



**БЕЛАРУСКІ СЯЛЯНСКІ
КАЛЕНДАР**

Ня трымайце ў сябе грошаў!

Даведваемся часта, як гэты і той згубіў грошы, трымаючы іх пад печай, за абразом, у сянніку або носячы пры сабе. Грошы зьнішчыў агонь, часам мышы забралі ў гняздо, а найчасцей украў іх злодзей. Блага таксама пазычаць без працэнту, або за працэнт — неашчаднаму суседу або местачкаваму гандляру. Пазычыць лёгка, але сыскаць трудна. Дзеля гэтага разважнейшыя і асьвечаныя людзі грошы свае трымаюць у банках і ашчадніцкіх касах. Маюць яны ня толькі тую карысьць, што грошы тады паважна схаваныя і ў патрэбе на жаданьне могуць быць зьвернены, але йшчэ даюць даход у форме працэнтаў. Найбольшую карысьць дае ўклад запасных грошаў у касах коопэратыўных, якія называюцца Касамі Стэфчыка. Гэтыя касы плацяць найвышэйшыя законам прадбачаныя працэнты, даюць поўнае забяспечаньне звароту, бо запасы на зварот укладаў зьбіраюць і трымаюць у паважнай фінансавай інстытуцыі, якой ёсьць Цэнтральная Каса Земляробскіх Супалкаў (**Centralna Kasa Spółek Rolniczych**). Найлепшай азнакай гэтых Касаў ёсьць тое, што яны сабраных грошаў нікуды ня вывозяць, а даюць з іх пазычкі мясцоваму насельніцтву. Той, хто складае ашчаднасьці, у першай чарзе можа лічыць на атрыманьне пазычкі. Касы Стэфчыка вядуць мясцовыя людзі, добра ўсім знаныя і выбіраныя самымі сябрамі коопэратывы, каторым можа быць так-жа кожны ўкладчык.

Беларускі Сялянскі КАЛЕНДАР на 1939 год



3-ці год выданьня

Цана 50 грошаў.

В І Л Ь Н Я
Выданьне Беларускай Кнігарні „ПАГОНЯ”.

Ад выдавецтва

«БЕЛАРУСКІ СЯЛЯНСКІ КАЛЕНДАР» на 1939 год, як і папярэднія календары нашага выдання, галоўным чынам змяшчае многа практычных парад з розных галін таспадарскага жыцця.

Былі-б мы здаволеныя, каб гэтыя парады наш селянін прыняў шчыра да сэрца і памалчымаўці карыстаў з іх у сваёй таспадарскай практыцы; былі-б мы рады, каб гэтакім чынам наш календар хоць у маленькай частцы прычыніўся да стварэння дабрабыту нашым сялянам беларусам.

Маем глыбокае перакананне і надзею, што гэты наш календар, як і папярэднія, знайдзе шырокі водгалас у беларускіх сялянскіх гушчах.

ВЫДАВЕЦТВА „БЕЛАРУСКАГА
СЯЛЯНСКАГА КАЛЕНДАРА“

Беларуская Кнігарня

„ПАГОНЯ“

Вільня, Завальная 1—2.



1939 год у іншых годалічэннях

Хрысціянскае нашага краю, праваслаўныя, каталікі і інш., лічаць гады паводле хрысціянскай эры, г. зн. ад Нараджэння Хрыста. Аднак у гэтым годалічэнні яны паслугуюцца рознымі календарамі: праваслаўныя — Юльянскім ці Старым Стылем, а каталікі — Рыгар'янскім ці Новым Стылем, каторы ў некаторых аколіцах беларусы трапна называюць Нябесным Календаром.

Але ў нашым Краю ёсць людзі, што лічаць гады паводле іншых эраў. І так: Стараверы ў сваім царкоўным жыцці лічаць гады ад стварэння сьвету паводле бізантыйскай эры, г. зн. ад 5508 г. перад Нар. Хрыста. Паводле гэтага лічэння сёлетні 1939 г. хрысціянскай эры будзе 7447-7448 годам эры бізантыйскай і год пачынаецца 1 верасня а поўначы (па Новаму Стылю 14 верасня).

Жыды лічаць гады паводле жыдоўскай эры і так-жа ад стварэння сьвету, якое па вылічэнню рабіна Гільгера было ў 3761 г. да Нар. Хрыста, у панядзелак, 7 кастрычніка. У сёлетнім годзе яны пачынаюць свой 5699—5700 год. (Год пачынаецца пры Захадзе Сонца наступнага дня па першым васеньнім сходзе (настаўці) месяца).

Магамэтане (татары) лічаць гады паводле магамэтанскай эры, г. зн. ад часу падарожы Магамэта з Мэккі ў Мэдыну ў 622 г. па Нар. Хрыста, 15 ліпеня. Наш 1939 г. у іх будзе 1357—1358 годам, і пачынаецца ў другой палавіне лютага.

Пачатак году магамэтанскай эры кожным наступным годзе прыпадае на 11 дзён раней, чым у папярэднім годзе нашай эры. На сёлетнюю дату (другая палавіна лютага) ён прыпадзе толькі цераз 33 гады, у працягу каторых перасуецца цераз усе нашыя месяцы.

Трэба зазначыць, што гады магамэтанскай эры карцейшыя ад нашых гадоў на 11 дзён, і ў 33 гадох Рыгар'янскіх змяшчаюцца 34 гады магамэтанскія. Ад гэтага паходзяць і тыя лішнія 41 год у магамэтанскім годалічэнні, якія набраліся ад 622 году (паводле нашага годалічэння ў іх быў-бы 1317 год).

Характарыстыка 1939 году

Год 1939 ёсьць годам звычайным, мае 365 дзён, або 52 тыдні й 1 дзень.

Па 5 нядзеляў маюць наступныя месяцы: студзень, Кравік, ліпень, кастрычнік і сьнежань, прычым у студні й кастрычніку нядзелі прыпадаць на 1-ю дату адпаведнага месяца.

У месяцы ліпні здарыцца 2 разы поўня.

Поры году

У 1939 г. пачатак астранамічных пораў году прыпадае: вясны — 21 сакавіка а 13 г., лета — 22 чэрвеня а 8 г., восені — 23 верасня а 23 г., зімы — 23 сьнежня а 19 г.

Даўжыня пораў году на паўночнай паўкулі зямлі такая: вясны — 92 дні і 19 г., лета — 93 дні і 15 г., восені — 89 дзён і 20 г., зімы — 88 дзён і 18 г.

Мэтэаролёгічныя ці йначай кліматычныя поры году дакладна не супадаюць з астранамічнымі. Залежаць яны на гэтулькі ад падняцця сонца над гарызонтам, колькі ад супаданьня мэтэаролёгічных умоваў, як ціск паветра й тэмпература яго, хмарнасьць неба, паветраныя вопадзі, напрамак вятроў і інш.

Звычайна-ж — вясну лічаць ад 1 сакавіка, лета — ад 1 чэрвеня, восень — ад 1 верасня, а зіму — ад 1 сьнежня.

Зацьменьні месяца і сонца ў 1939 г.

У 1939 г. будуць 2 зацьменьні месяца — абодва няпоўныя — і 2 зацьменьні сонца, адно поўнае й адно няпоўнае.

3 зацьменьняў месяца найцікавейшае — поўнае, але да 3 сакавіка 1942 г. яго мы ня ўбачым.

Поўнае зацьменьне сонца 12 кастрычніка будзе відаць на Антарктыдзе, г. ёсьць каля паўднённага полюсу зямной кулі.

Бачыць у дадзенай мясцовасьці поўнае зацьменьне сонца — зьявішча вельмі рэдкае, сярэдне трапляецца раз на 360 гадоў. Апошні раз поўнае зацьменьне сонца ў нашым Краю было відаць 21 жніўня 1914 г., наступны раз убачым 30 чэрвеня 1954 г., а пасля яго ня ўбачым болей за 200 гадоў.

Даўжыня дня й ночы ў 1939 г.

Даўжыня дня й ночы залежыць ад палажэньня сонца на экліптыцы, ці на тым вялікім крузе неба, па которым ідзе відочны гадавы рух сонца. Калі яно знойдзецца ў вер-

хняй частцы экліптыкі, што бывае летам, то ўсходзіць рана і заходзіць позна — тады дні доўгія, ночы кароткія. Калі-ж сонца трапіць у ніжнюю частку экліптыкі, што бывае ўзімку, то ўсходзіць позна а заходзіць рана — дні кароткія, ночы доўгія.

Самага верхняга пункту экліптыкі сонца дасягае ў дні летняга сонцастаяньня — сёлета 22 чэрвеня, і маем найдаўжэйшы дзень і найкарацейшую ноч (для Вільні адпаведна 17 г. 19 м. і 6 г. 41 м.). Найніжэйшага-ж пункту экліптыкі сёлета сонца дасягае 23 сьнежня — маем найкарацейшы дзень і найдаўжэйшую ноч (для Вільні адпаведна 16 г. 46 м. і 7 г. 14 мінутаў).

Дзень пачынаецца з таго момэнту, калі на ўсходнім гарызонце пакажыцца верхні край сонца, а канчаецца тады, калі на заходнім гарызонце схваецца апошняя палоска ці край заходзячага сонца. Аднак-жа гэтымі момэнтамі не абмяжоўваецца дзень, ён яшчэ прадоўжваецца г. зв. змрокам (вячэрнім і ранішнім). Практычна змрокам лічыцца той кавалак часу па захадзе сонца ці перад усходам яго, калі на месцы ўсюды адкрытым цяжка чытаць нармальнай вялічыні друк. Гэткі грамадзянскі змрок, вярчэрні й ранішні разам, у нашым Краю трывае найдаўжэй летам (больш-менш ад 25 мая да 20 ліпеня — каля 1 гадзіны). Найкарацейшы змрок, бо каля 45 мінутаў, маем у верасні і ў кастрычніку.

Прадказаньні на 1939 год

паводле астралёгіі й сьгадняга календара

Прадказаньні агульныя

Пануючай плянэтай у 1939 годзе ёсьць Марс — плянэта гарачая й гвалтоўная, людзям няспрыяльная.

Паводле астралёгіі — гады Марса прыносяць няшчасці й розныя забурэньні паміж людзей, асабліва ў тых краях, каторымі плянэта Марс апякуецца.

Гады, над каторымі пануе плянэта Марс, бываюць болей сухімі, чым вогкімі, і спрыяльныя ўраджаю стручковых расьлін. У гадох Марса бываюць шкодныя вятры, паводкі, навальніцы з градам. На гады Марса астралёгія прадказывае панаваньне хваробаў, пераважна з гарачкамі.

Хто родзіцца пад плянэтай Марса — будзе мець блгі характар, брахун і злодзей. Дажывае да глыбокай старасьці.

Прадказаньні частковыя

Вясна — наагул сухая, вострая й сьцюдзёная, з частымі халоднымі вятрамі й шаронамі. Пратрывае гэта амаль да чэрвеня месяца. У зімовых месяцах перад вясною трэба

спадзявацца адлігаў з паўдзённа-заходнімі вятрамі. Халодныя й вострыя вятры вясною значна пашкодзяць падростаючай маладой збажыне.

Лета — вельмі гарачае, асабліва ў сваім часе, калі не перашкодзяць іншыя ўплывы. Ночы вельмі цёплыя й парныя. Спачатку лета і ў канцы ліпня — частыя навалыніцы з ярунамі й градам.

Восень — болей сухая, чым вогкая. Сьнег выпадзе позна, позна пачнуцца маразы й стануць рэкі. Хоць у кастрычніку й здарацца маразы, але лістапад будзе цёплым і недакучлівым.

Зіма — позняя, мерная, досыць сьцюдзёная, то ветраная, то вогкая, але болей сухая. Зіма — вельмі нясталая, з малою надзеяй на добрую санную дарогу.

Ураджаі ў годзе Марса

У годзе Марса наагул — ураджай мерны, а мясцамі нават і слабы. Ярына, асабліва далікатная, на роўнядзі можа здарыцца й добраю; ячменю й пшаніцы дакучаць вятры. Азіміна будзе лепшаю, жыта — зярністае. Стручковыя — на клустых палёх удадуцца добра. Лён і каноплі хоць малыя і дробныя, але багатыя прадзівам. Гародніны будзе ўдастачу; садовіны — мала, болей будзе йгрушаў, чым яблыкаў. Сена — ўдастатку.

З прычыны гарачага лета — вельмі шмат чарвякоў і хрушчоў; шмат і вужоў, але затое мала жабаў і мышэй.

Плянэта Марс у стагоднім календары

З панавання плянэты Марса над 1939 годам стагодні календар прадказывае: першы ў годзе вялікі мороз — 1 студня; першы веснавы дождж — 18 красавіка; першыя грымоты — 3 мая; апошні веснавы прымаразак — 1 мая; першая навальніца — 9 жніўня; першы сьнег увосень — 25 кастрычніка; апошні ў годзе дождж — 6 сьнежня; першы мороз па восені — 17 сьнежня.

Астраномія аб плянэце Марсу

Марс — плянэта, астраномамі найболей вывучаная. Далечыня Марса ад сонца ў паўтара разы большая за такую-ж далечыню зямлі і налічае 225 мільёнаў км. Акружвае сонца ў працягу 687 земскіх дзён, бягучы па сваёй дарозе па 24 кілямэтры ў сэкунду.

Папярэчнік Марса — 6500 км., паверхня — у 4 разы меншая ад паверхні зямлі, абыймо — у $6\frac{1}{2}$ разоў, а маса — ў 9 разоў меншая ад абыйма й масы зямлі. Гушчыня масы крыху меншая ад сярэдняй гушчыні масы зямлі. З гэтага вынікае, што Марс — плянэта ацвярдзелая, як і зямля.

Марс робіць поўны абарот навакол сваёй восі ў працягу 24 г. і 37 мінутаў, дык „дзень“ на Марсе крыху даўжэйшы ад земскага дня. Плошча экватара (роўніка) Марса нахілена да плошчы ягонай дарогі навакол сонца пад кутом 24° , вельмі блізкага да нахіленьня земскай экліптыкі. З гэтага вынікае, што на Марсе адбываюцца зьмены пораў году гэткім спосабам, як на зямлі, але марсавыя „поры году“ амаль у 2 разы даўжэйшыя ад земскіх.

На паверхні Марса выступаюць творы, вельмі розныя па сваім колеры, форме й велічыні. Асабліва адрожніваюцца трывалкія месцы ясьнейшага колеру, названыя сушаю, і такія-ж трывалкія месцы цямнейшыя, названыя морамі, вазёрамі, затокамі, залежна ад іх велічыні.

Аднак-жа найцікавейшым зьявішчам на Марсе ёсьць каналы, якія бягуць па паверхні сушы і лучаць сабою два моры, ці з морамі вазёры. Прабягаюць яны ў кірунку мэрыдыянаў і ўсе разам сплятаюцца ў асаблівую сетку амаль геомэтрычнай рэгулярнасьці. Гэтая рэгулярнасьць наводзіла на думку, што каналы — справа разумных істотаў. Цікава й тое, што каналы маюць сувязь з „порами году“ на Марсе, а іменна з велічыняю г. зв. палярных плямаў.

Палярныя плямы — гэта белыя плямы, што пакрываюць акаліцы абодвых полюсаў. Калі на паўночнай паўкулі Марса ёсьць лета — паўночная пляма зьмяняецца, а пабольшваецца пляма паўдзённая, і наадварот. А бывае, што пляма зусім прападае на той паўкулі, якая мае лета. Гэтыя зьмены наводзяць на думку, што плямы ёсьць згушчэньнем нейкае цечы, якая тая ад сонечнай цяпліні, на падобенства палярнага сьнегу й лёду на зямлі.

Калі паўдзённая пляма амаль прападае, каналы на паўночнай паўкулі выступаюць у значнай большасьці, пры гэтым яны робяцца шырэйшымі й выразнейшымі. Калі ўзрастае паўдзённая пляма — пачынаюць прападаць найболей паўночныя каналы, потым болей паўдзёныя і ўрэшце на нейкі час прападаюць усе. Атрымліваецца ўражаньне, што гэтымі каналамі сыцяе цеча, якая стварылася ад тапаньня палярных плямаў і пры помачы іх расходзіцца па ўсёй паверхні Марса.

Калі ўжо на Марсе адбываецца апісаная вышэй цыркуляцыя, дык няма ніякага сумніву, што на ім існуе й атмасфэра, падобная да земскай, але вельмі празрыстая. Згушчэньні, падобныя да нашых хмараў ці імглы, вельмі рэдка заўважаюцца ў атмасфэры Марса.

Марс мае 2 месяцы — целы вельмі маленькія й блізкія да самой плянэты. Найдалейшы месяц знаходзіцца ў 23 тыс. км. ад яе сярэдзіны. Адзін месяц, Фобос, акружвае плянэту ў працягу 7 г. 40 мін. — у часе куды карацейшым ад

часу абароту яе навакол сваей восі. Гэта адзіны ведамы прыпадак у цэлай плянэтнай сыстэме. Глядзельніку на Марсе здавалася-б, што Фобос мае рух, праціўны дзеннаму руху неба.

Бачаны з зямлі голым вокам Марс прадстаўляецца яснаю чырвонаю зоркаю, каторая змяняецца ад 1 да 2 велічыні, залежна ад аддалення плянэты ад зямлі.

Календарныя азначэнні 1939 г.

Гадавыя пэрыяды	Нов. ст.	Стар. ст.
Залатая лічба	2	2
Круг сонца	16	16
Літара нядзелі	A	B
Эпакта	X	XXII

Залатая лічба паказвае месца дадзенага году ў 19-ці годнім месячным цыклу, па сканчэнні каторага змены месяца ўзноў прыходзяцца на тыя самыя даты паасобных календарных месяцаў.

Круг сонца паказвае месца дадзенага году ў 28-годнім пэрыядзе, па ўплыве каторага дні тыдня ў дадзеным годзе ўзноў прыпадаць на тыя самыя даты месяца.

Нядзельная літара азначае, на каторы дзень студня прыпадае першая ягоная нядзеля.

Эпакта азначае, колькі прайшло дзён ад апошняга настаўця (сходу) месяца да 1 студня дадзенага году.

На гэтых галоўных азначэннях гадавых пэрыядаў апіраецца вылічэнне даты хрысціянскага Вялікадня.

Праваслаўныя пераходныя сьвяткі ў 1939 г.

Нядзеля аб мытару й фарызэю — 16 студня (29 студня н. ст.). Нядзеля сырапусная або Загавіны на Вялікі Пост — 6 лютага (19 лютага н. ст.). Вербніца — 20 сакавіка (2 красавіка н. ст.). Вялікдзень — 27 сакавіка (9 красавіка н. ст.). Прэпалавенье Сёмухі — 20 красавіка (3 мая н. ст.). Ушэсьце Гасподне — 5 мая (18 мая н. ст.). Дзень сьв. Тройцы і дзень сьв. Духа — 15 і 16 мая (28 і 29 мая н. ст.). Нядзеля Ёсіх Сьвятых і Загавіны на Пятроўку — 22 мая (4 чэрвеня н. ст.).

Праваслаўныя пасты, мясаедныя і ўсяедныя ў 1939 г.

Калядніца (працяг усяеднай) — ад 1 да 4 студня (ад 14 да 17 студня н. ст.). Куцьця перад Вадохрышчам — 5 студня (18 студня н. ст.). Усяедная перад Вялікім Постам — ад 16 да 22 студня (ад 29 студня да 4 лютага н. ст.). Масьленіца — ад 30 студня да 5 лютага (ад 12 да 18 лютага н. ст.). Загавіны на Вял. Пост — 6 лютага (19 лютага н. ст.). Вялікодная ўсяедная — ад 27 сакавіка да 2 красавіка (ад 9 да 15 красавіка н. ст.). Тройцкая ўсяедная — ад 15 да 21 мая (ад 28 мая да 3 чэрвеня н. ст.). Загавіны на Пятроўку — 22 мая (4 чэрвеня н. ст.). Пачатак Спасаўкі — 1 жніўня (14 жніўня н. ст.). Сьцяццё галавы Івана Хрысьціцеля — 29 жніўня (11 верасьня н. ст.). Узьвіжаньне Крыжа — 14 верасьня (27 верасьня н. ст.). Пачатак Піліпаўкі — 15 лістапада (28 лістапада н. ст.). Куцьця перад Калядамі — 24 сьнежня (6 студня н. ст.). Пачатак Калядніцы (ўсяеднай) — 25 сьнежня (7 студня н. ст.).

Пасты абавязваюць у серады й Пятніцы цэлага году, апрача г. зв. усяедных тыдняў (аднак на Масьленіцу ў сераду й пятніцу можна спажываць толькі малочную яду). У Праваслаўнай Царкве званьненьня ад посту няма.

Памінальныя дні ў праваслаўных у 1939 г.

Бацькаўская субота перад Вялікім Постам — 29 студня (11 лютага н. ст.). I-ая памінальная субота Вялікага Посту — 19 лютага (4 сакавіка н. ст.). II-ая памін. субота Вял. Посту — 26 лютага (11 сакавіка н. ст.). III-ая памін. субота Вялік. Посту — 5 сакавіка (18 сакавіка н. ст.). Радаўніца — 4 красавіка (17 красавіка н. ст.). Тройцкая бацьк. субота — 14 мая (27 мая н. ст.). Зьмітраўская бацьк. субота — 22 кастрычніка (4 лістапада н. ст.).

Дні, калі Праваслаўная Царква не дае шлюбоў

У працягу ўсяго году — наконадні (на прырададні) се-радаў і пятніцаў, а так-жа наконадні нядзеляў і сьвятаў. У працягу Вялікага Посту й Вялікага тыдня. У часе Пятроўкі й Спасаўкі. Наконадні і ў дні сьцяцця галавы Івана Хрысьціцеля і Узьвіжаньня. У часе Піліпаўкі.

Pierachodnyja katalickija šviatki ŭ 1939 h.

Niadziela Starazapusnaja — 5 lutaha. Niadziela Zapusnaja — 19 lutaha. Papielec — 22 lutaha. Vierbnica — 2 krasavika. Vialikdzień — 9 krasavika. Ušėście — 18 maja. Siomucha — 28 maja. Božaje Ciela — 8 červienia. Najšv. Serca Jezusa — 16 červienia. Chrystusa Vaładara — 29 kastryčnika. 1 Niadziela Adventu — 3 śnieжня.

Miasajed tryvaje ad Troch Karaloŭ aŭ da Papielca j siolėta ličyć 47 dzion.

Nastupny Vialikdzień z siolėtniaj dataj prypadzie ŭ 1944 hodzie. Poŭny cykl dataŭ Vialikadnia paŭtarajecca cieraž 532 hady.

Zabaronieny čas

Viasielli i jhryšcy zabaronieny: ad 1-aj niadzieli Adventu aŭ da Kalad uklučna i ad Papialcovaj sierady aŭ da Vialikadnia ŭklučna.

Pasty ŭ katalikoŭ

Na Papielec, u piatnicy i suboty Vialikaha Postu, u suchija dni i vialei abaviazvaje ścisły post i ŭstrymańnie ad miasnoje jady (u Vialikuju Subotu ad 12 h. dnia niama ŭžo postu). Ŭva ŭsie inšyja dni Vialikaha Postu, aprača niadzielaŭ, abaviazvaje tolki ścisły post — u hetyja dni možna jeści raz na dzień usialakuju miasnuju jadu. A tyja, što volnyja, abo zvolnienyja ad ścisłaha postu, mchuć pasilacca miasnoju jadoju bolš adnaho razu na dzień.

Ŭva ŭsie piatnicy ŭsiaho hodu, aprača vyšmienavanych, abaviazvaje tolki ŭstrymańnie ad miasnoje jady.

Za miasnuju jadu ŭvažajecca tolki miasa i miasnyja vyraby, prykladam kaŭbasa, a tak-ža miasny navar (rasol). Ŭsia-kija prypravy (zataŭki, zakrasy) da jady, choć-by jany pachodzili ad žviaryny, i nia tolki małako, masła, jajki, ale j sala. sałanina, toj, zdor i inš., mchuć ŭžyvacca ŭva ŭsie posnyja dni ŭsiaho hodu.

Ŭ vialikija šviatki pa-za Vialikim Postam, h. zn. u takija, u katoryja jošč pavinnašć pad ciažkim hrachom być na Imšy, niama postu i ŭstrymańnia ad miasnoj jady.

Vialei volnyja ad postu, kali prypadajuć na niadzieju abo na inšaje jakoje šviata z abaviazkam sluchańnia Imšy. Postu hetkaha nie pieranosiać ani na subotu, ani na inšy dzień pierad šviatam — u takija vialei postu zusim niama.

Aprača hetych ahułnych pravilaŭ u paasobnych dyjaczijach treba jšče kiravacca rasparadžeńniami biskupaŭ, katoryja abviaščajuca što hodu ŭ pačatku vialikaha Postu.

Нобаму Году

*Я хваліць цябе буду у песні,
накланяцца ўсей мудрасцю слоў,
толькі будзь ты жаданай прадвесняй
тых надходзячых новых часоў.*

*Нашы душы засьмялі ў чаканьні
новай праўды на нашай зямлі.
Прынясі ты нам промень сьвятаньня,
брацкай згоды — вялікай сям'і.*

*Ў нашым сьвеце цяпер невясёла,
псёўна крыўды і бед нарасло;
прынясі нам Вялікае Слова,
што з пачатку у Бога было.*

*Мы шукаем ў пацёмках дарогу,
зьнемагаем ў няроўным баю.
Прынясі ты над злом перамогу
і магутны спакой на зямлю.*

М. МАШАРА

Январь
1939 г.

СТУДЗЕНЬ—STUDZIEŃ
31 dzień

Styczeń
1939 h.

Дні	Ст.	Праваслаўны календар	Зі. styl	Katalicki kalendar
Н	19	Баніхвата	1	Novy Hod
П	20	Ігната Баганошы	2	Makaraha op.
А	21	Вуляны. Пётры	3	Henavefy p. Daniela m.
С	22	Настасі	4	Tyta b. m. Ryhaberta b.v.
Ч	23	10-х муч. Крыцкіх	5	Talesfara pap. m.
П	24	Куцьця. Аўгені	6	Try Karali. (Vadochr.)
С	25	Нарадж. Г. Ісуса Хр.	7	Łucyjana m. i Juljana
Н	26	Сабор Пр. Багародз.	8	śv. Siamji. Severyna op.
П	27	Сьцяпана Першамучан.	9	Marcyjany p. m.
А	28	20.000 муч. у Нікамэдыі	10	Jana Dobraha
С	29	14000 муч. нялетак	11	Hygina pap. m. Hanaraty
Ч	30	Анісі. Зотыка	12	Arkadzia m. Ernesta op.
П	31	Малані Рымлянкі	13	40 žaŭnieraŭ m.
С	1	СТУДЗЕНЬ 1939 г.		
С	1	Новы Год. Абраз. Гасп.	14	Hilaraha b. d. K.
Н	2	Сыльвэстры пап. Рым.	15	Paŭly, I-ha Pustyŭnika
П	3	Малахіі М. Гардзея	16	Marcelaha pap. m.
А	4	Сабор 70-х апосталаў	17	Antoniaha op.
С	5	Посная Куцьця. Феапем.	18	Katedry śv. Piotry ŭ Rym.
Ч	6	Сьв. Богазьяўленьне	19	Henryka b. Marjuša m.
П	7	Сабор сьв. Івана Хр.	20	Fabijana p. m.
С	8	Юр'я Хозэвіта	21	Janiešy p. m.
Н	9	Муч. Поліеўкта	22	Vinentaha m.
П	10	Юр'я, яп. Ніскага	23	Zaručyny N. D. Maryi
А	11	Хвядоса Вялікага	24	Cimachvieja b. v.
С	12	Тацяны. Саўвы	25	Navarot v. Paŭly Apost.
Ч	13	Ярмілы й Стратоніка	26	Palikarpy b. m.
П	14	Айцоў у Сынаю й Раіфе	27	Jana Zalatavusnaha b.
С	15	Паўлы фів.	28	Flaŭjana m. Valera b.
Н	16	Аб Мытару й Фарыз.	29	Pranciša Saleza b.
П	17	Антана Вялікага	30	Martyny p. m.
А	18	Аланаса Вял. й Кірылы	31	Piotry z Nolaska

Сонца			Зьмены месяца	
Дні	Усход	Заход	Дні	Фазы
5	7—44	15—05	5 ☉	Поўня — у г. 23
13	7—38	15—16	13 ☾	Вятох — у г. 11
20	7—32	15—28	20 ☽	Сход — у г. 12
27	7—22	15—43	27 ☾	Маладзік — у г. 21

За студзень дня прыбыло 1 г. 22 м.

Слаўныя людзі нашай стафасьвеччыны

Князь Рагвалод

Беларускія плямёны Крывічы, Дрыгавічы, Радзімічы, Вяцічы і Северане, як паказвае нам гісторыя, займалі аграмадныя абшары, былі зарганізаваныя, тварылі асобныя княствы, з асобнымі князямі.

Першым ведамым з летанісу па іменню беларускім князем быў Рагвалод. Княжыў ён у другой палавіне дзесятага стагодзьдзя, у Полацку, у сталіцы і галоўным горадзе наймагутнейшага княства гэтага самага назову, утворанага найвялікшым беларускім племенем Крывічамі. Можна мяркаваць, што Рагвалод быў патомкам тых мясцовых полацкіх князёў, якія раней былі ў Полацку, але імёнаў якіх мы ня ведаем.

Рагвалод быў князем добрым, рупным і дбайным аб дабрабыт і пашырэнне свайго княства. Ён значна пашырыў Полаччыну, дадаўшы да яе адно з беларускіх, Тураўскае княства, якое было раней у залежнасьці ад Кіева.

Кіеўскі князь Уладзімер сватаўся да дачкі Рагвалода, маладой князёўны Рагнеды, але не атрымаўшы ад яе згоды выйсьці замуж, пайшоў у 980 г. паходам на Полацк, разьбіў полацкае войска, зруйнаваў горад, забіў Рагвалода і яго двух сыноў, а Рагнеду забраў сілком сабе за жонку.

Народныя прыкметы аб пагодзе ў м-цы студні

Калі ў студні дажджы — добра ня ждзю.

Студзень імглісты — мокры год, студзень халодны — позная вясна й даждлівае лета. Студзень мяце — ліпень залье.

На Новы Год сьнег падае зоркамі — лета пагоднае, калі на Новы Год сьнег падае з раніцы — уся зіма будзе сьнежная.

На Вадохрышча вельмі сьцюдзена — у жніво будзе вельмі гарача.

Зьмены надвор'я ў м-цы студні

(паводле 100-годняга календара)

1—люты мароз, маразы й далей аж да 16; 16—17—галаледзіца. 20 — зьменнае надвор'е. Ад 21 да 27 — вецер і мароз, пад канец сьнег.

Февраль
1939 г.

ЛЮТЫ—LUTY
28 dzion

Luty
1939 h.

Дні	Ст.	Праваслаўны календар	N. sty	Katolicki kalendar
С	19	Макара Эгіпецкага	1	Ihnata b. m. Bryhidy
Ч	20	Яўхіма Вялікага	2	M. B. Hramničnaj
П	21	Максіма Спавядніка	3	Blažeja b. m. Feliksa
С	22	Ап. Цімахвея	4	Andreja Kors. b.
Н	23	Аб Блудным сыну	5	N. Starazapusnaja. Ahaty
П	24	Ксені. Вавілы	6	Tyta b. Daroty p. m.
А	25	Рыгора Багаслова	7	Ramualda. Ryšarda
С	26	Ксенахонта й Марыі	8	Jana z Maty.
Ч	27	Пераняс. мошчаў Ів. Зал.	9	Kiryly b. d. K.
П	28	Ахрэма Сырына	10	Scholastyki p.
С	29	Бацьк. субота.	11	M. B. z Lurdu
Н	30	Мясапусная. Трох св.	12	N. Miasapusnaja. 7 z Ser.
П	31	Кіра й Івана Бясрэбнікаў Л Ю Т Ы	13	Ryhora II pap.
А	1	Трыхана	14	Valentaha. Zenana
С	2	Срэценьне Гасподне	15	Faŭstyna j Jovity
Ч	3	Сымона й Ганны прар.	16	Juljany j Juljana
П	4	Сідара Пэлузіёта	17	Danata m.
С	5	М. Агапы	18	Symona b. m.
Н	6	Сырапус. Загав. на В.П.	19	N. Zapusnaja. Kanrada v.
П	7	Пархвена й Луці	20	Lavona b. v.
А	8	Тодара Страцілата	21	Feliksa. Fartunata
С	9	Мікіпара. Маркела	22	Papielec. Kat. sv. Piotry
Ч	10	Харлампа і ўсіх зь ім.	23	Piotry Damiana
П	11	Уласа. Зьмітры	24	Macieja ap.
С	12	Мялеція. Аляксея.	25	Cezaraha i Zygryda b.
Н	13	І-ая В. Посту. Мартын.	26	N. Ustupnaja. Viktara m.
П	14	Кірылы, славен. ап.	27	Alaksandra m.
А	15	Віл. Абразу Б. Мацеры	28	Tachvila m. Ramana op.

Сонца			Зьмены месяца	
Дні	Усход	Заход	Дні	Фазы
4	— 7—07	15—59	4	☉ Поўня — у г. 11
11	— 6—54	16—13	11	☾ Вятых — у г. 20
19	— 6—35	16—31	19	☉ Сход — у г. 1
26	— 6—21	16—45	26	☾ Маладзік — у г. 10

За люты дня прыбыло 1 г. 51 м

Слаўныя людзі нашай старажытнасьці

Рагнеда

Беларусы могуць пахваліцца тым, што маюць у сваёй гісторыі слаўных жанчын. Першай такой гістарычнай жанчынай была гордая палачанка, дачка полацкага князя Рагвалода, слаўная князеўна Рагнеда. Жыла ў канцы дзесятага стагодзьдзя, была добрай Беларускай, любіла свой край і народ. Мабыць князеўна была вельмі харошай жанчынай, калі да яе сваталіся аж два Кіеўскія князі Яраполк і Уладзімер. Не жадаючы выйсьці замуж дабравольна за Уладзімера, гэтым князем была прымушана быць жонкай. Мела з ім чатырох сыноў і дзьве дачкі. Старшы сын Ізяслаў княжыў у Полацку.

Рагнеда раней ад мужа была хрысьціянкай (Уладзімер прыняў хрысьціянства ў 988 годзе) і пад канец свайго жыцьця, пераехаўшы з Кіева на Бацькаўшчыну, сярод Беларусаў шырыла хрысьціянства. На Бацькаўшчыне жыла ў мястэчку Ізяслаўе (цяперашняе Заслаўе пад Менскам). Гісторык Карамзін кажа, што Рагнеда памёрла манахай у Ізяслаўскім манастыры, маючы хрысьціянскае імя Анастасіі.

Народныя прыкметы аб пагодзе ў м-цы лютым

Калі ў лютым трываюць сталыя маразы—лета гарачае.

Люты халодны й сухі — жнівень гарачы.

Які дзень 1-га лютага, такі й апошні.

У лютым востры мароз — кароткая зіма.

Калі на Грамніцы мароз — будзе хутка вясна, а калі не — будзе яшчэ сьнег і мароз.

Якая пагода на Грамніцы, такая й вясна.

На Мацея адліга — хутка будзе мароз.

Зьмены надвор'я ў м-цы лютым

(пагодле 100-годняга календара)

Да 7 — зьменная й даждліва. 8—14 — прыгожая пагода. 15—18 — сьнягі. Ад 19 да канца месяца — дажджы, крупы й сьнег.

Март
1939 г.

САКАВІК—SAKAVIK
31 dzień

Marzec
1939 h.

Дні	Г.	Праваслаўны календар	№ styl	Katalicki kalendar
С	16	Памфіла і ўсіх з ім	1	Suchi dz. Albina
Ч	17	Тодара Тырона	2	Alony ūd. Paŭty m.
П	18	Лева Вялікага	3	Suchi dz. Kunehundy
С	19	I-ая бацькаўская субот.	4	Suchi dz. Kazimiera kar.
Н	20	II-ая В. Посту. Агаф.	5	N. Suchaja. Jana ad K.
П	21	Цімахвея. Аўстаха	6	Perpetui i Felicity
А	22	Знах. мошч. сьв. у Еўгені	7	Tamaša z Akvinu
С	23	Палікарпы	8	Jana Božaha
Ч	24	I і II зн. гал. Ів. Хрысьц	9	Prancišy Rymlanki
П	25	Тараса	10	40 mučanikaŭ
С	26	II-ая бацьк. субота	11	Kanstancina i Pałahiei
Н	27	Крыжапакл. Пракопа	12	N. Hŭchaja. Ryhora V.
П	28	Васіля Спавядніка САКАВІК	13	Krystyny. Nikifara
А	1	Аўдоці. Антаніны	14	Matyldy karal. ūd.
С	2	Хвядота. Арсена	15	Klemensa Hofbaŭera
Ч	3	Яўтропа й дружны	16	Cyryjaka m.
П	4	Гарасіма Ерданскага	17	Patrycyja b. i Hiertrudy
С	5	III-ая бацьк. субота	18	Cyryla Jeruzalimskaŭa
Н	6	V-ая В. Посту. 42 м.	19	N. Siarodposn. Jazepa
П	7	Базыля і ўсіх з ім	20	Jaŭchimi m.
А	8	Феафілакта	21	Benedyka op.
С	9	40 муч. з Сэбасьці	22	Kaciaryny i Bazyla m.
Ч	10	Кандрата й дружны яго	23	Feliksa m.
П	11	Сапрона. Яўхіма	24	Habryjela Arch.
С	12	Феахвана. Рыгора п. Р.	25	Žviastavaŭnie N.D.M.
Н	13	IV-ая В. П. Аляксанд.	26	N. Čornaja. Emanuela
П	14	Банэдыка	27	Jana Damascen.
А	15	Агапа й з ім 6 муч.	28	Jana Kapistrana
С	16	Савіна. Аляксандра	29	Eŭstaza op.
Ч	17	Аляксея, чал. Богага	30	Jana Klimaka m.
П	18	Кірылы. Трахіма	31	Balbiny p. i Karneli

Сонца			Зьмены месяца		
Дні	Усход	Заход	Дні	Фазы	
5	6—00	17—01	5	☉ Поўня — у г. 23	
13	5—43	17—16	13	☾ Вятых — у г. 8	
20	5—26	17—28	20	☉ Сход — у г. 13	
27	5—08	17—43	27	☾ Маладзік — у г. 22	

За сакавік дня прыбыло 2 г. 14 м.

Слаўныя людзі нашай старасьвеччыны

І з я с л а ў

Як ведама, кіеўскі князь Уладзімер у паходзе на Полацк забіў полацкага князя Рагвалода а ягоную дачку Рагнеду (звалі яе так-жа Гарыславай) ўзяў сабе прымусява за жонку. Меў ад яе чатырох сыноў і дзьве дачкі. Найстаршы сын Ізяслаў быў пазьней на княжацкім пасадзе ў Полацку. Будучы хрысьціянствам князь гэты любіў чытаць сьвятое пісаньне, у сваёй Полаччыне пашыраў хрысьціянскую веру і культуру. Адзін з летапісаў кажа аб князю Ізяславе, што быў ён рахманы, ласкавы і міласэрны.

Па гэтым беларускім князю яшчэ й цяпер у Беларусі ёсьць памятка. Недалёка ад Менска, у бок м. Ракава, над ракой Сьвіслачай, знаходзіцца малое мястэчка Заслаўе, якое збудаваў у 986 годзе бацька Ізяслава і назваў яго імем свайго сына. Назоў мястэчка, праўда, цяпер крыху зьменены. Было гэта мястэчка пазьней сталіцаю абшчынага вудзельнага княства.

Патомкі полацкіх беларускіх князёў завуца ў гісторыі ізяславічамі, а поруч з гэтым часта летапіс называе Рагвалодавымі ўнукамі.

Народныя прыкметы аб пагодзе ў м-цы сакавіку

У сакавіку туман, дык у жніва дожджык пан.

Калі ў другой палавіне сакавіка сьцюдзена — зіма прастаіць доўга.

Якая другая палавіна сакавіка — такая першая палавіна красавіка й лета.

Калі перад Дабравешчаньнем выляціць пчала — будзе мокрая вясна.

Дабравешчаньне бяз ластвак — халодная вясна.

На Дабравешчаньне ціха й цёпла — такое-ж і лета.

Зьмены надвор'я ў м-цы сакавіку

(паводле 100-годняга календара)

1—6 — хмарна й холадна. 10 — туман і мароз. 20 — харошая пагода, потым маразы. У канцы месяца — харошая пагода й прымаразкі.

Дні	Ст. ст.	Граваслаўны календар	N. styl	Katolicki kalendar
С	19	Хрызанта й Дар'і	1	Hugona b. i Tadory m.
Н	20	Вербніца. Сьв. Айцоў	2	Vierbnica. Pranciśa z P.
П	21	Якуба Спавядніка	3	Ryśarda b.
А	22	Васіля Анцырскага	4	Zydara b. d. k.
С	23	Нікана й 200 вучняў яго	5	Vincenaha Fer.
Ч	24	Вялікі Чацвёр. Захара	6	Vial. Ćatvier. Celestyna
П	25	Вял. Пятніца. Дабрав.	7	Vial. Piatnica. M. B. Bal.
С	26	Вял. Субота. Саб. арх. Г.	8	Vial. Subota. Dzianiza
Н	27	Вялікдзень. Усяедн. т.	9	Vialikdzien. Maryi Kleof
П	28	2-гі дз. Вялікадня	10	2-hi dzień Vialikadnia
А	29	Маркі й Кірылы	11	Lavona Vial. p. d. k.
С	30	Івана Лесьвічыка	12	Juljuša op.
Ч	31	Іпата Чудатворцы КРАСАВІК	13	Hermenihilda kar.
П	1	Марыі Эгіпецкай	14	Justyna i Valera m.
С	2	Ціта. Палікарпы	15	Bazyla j Nastasi
Н	3	Хаміна. Мікіты	16	N. Pravodnaja. Bened.
П	4	Радаўніца. Язэпа	17	Aniceta pap. Roberta
А	5	Феадула	18	Apalona j Bahumiśa
С	6	Мяфода, вуч. славянск.	19	Hermahiena
Ч	7	Юр'я Ямеліцінскага	20	Todara v. i Jahnieśy
П	8	Ап. Радзівона	21	Anzelma b. d. k.
С	9	Еўпсіха	22	Sotera j Kaja pap. m.
Н	10	Міраносіца. Цярэнця.	23	Vajciecha j Juraha
П	11	Аніпы	24	Fidelisa kapuc.
А	12	Васіля	25	Marki Evanhielista
С	13	Арцімона	26	Apieki śv. Jazepa
Ч	14	Сьв. муч. Віленскіх	27	Piotry Kantaha
П	15	Ап. Арыстарха	28	Paŭly ad kryža
С	16	Агапы, Арыны й Хіоні.	29	Piotry z Verony
Н	17	Аб Раслабленым. Сям.	30	Kaciaryny Seneńskaj

Сонца			Зьмены месяцы	
Дні	Усход	Заход	Дні	Фазы
4	— 4—49	17—57	4	☾ Поўня — у г. 11
11	— 4 31	18—10	11	☾ Вятых — у г. 20
19	— 4 11	18—27	19	☾ Сход — у г. 2
26	— 3 55	18—39	26	☾ Маладзік — у г. 11

За красавік дня прыбыло 2 г. 6 м.

Князь Брачыслаў

Наступнікам князя Ізяслава на полацкім княжацкім пасадзе быў ягоны сын Брачыслаў. За часоў яго княжэння ў першай палавіне адзінаццатага стагоддзя — прыпадаюць бязупынныя сваркі Полаччыны з Кіеўшчынай за гарады Ноўгарад, Віцебск і Усьвят, якія былі важнымі гандлёвымі і культурнымі цэнтрамі, і аўладаньне якімі давала ключ да ўплываў у ўсходне-славянскім сьвеце. Князь Брачыслаў нават заўладаў на кароткі час Ноўгарадам (у 1021 г.).

Справа гарадоў Віцебска і Усьвят была вырашана дагаворам: кіеўскі князь (Яраслаў) зрокся да іх прэтэнсіі, а за Ноўгарад далей разгарэлася змаганьне за часоў сына Брачыславага — полацкага князя Усяслава.

Дык слаўны князь Брачыслаў быў тым, што добра змагаўся за незалежнасьць гаспадарчую і палітычную роднай Полаччыны, гэтага аднаго з асноваў палітычных, эканамічных і культурных цэнтраў старой Беларусі.

Князю Брачыславу прыпісваюць заснаваньне мястэчка Браслаўя (цяпер павеатавае, на Віленшчыне, раней было Ковенскай губ.).

Народныя прыкметы аб пагодзе ў м. красавіку

У красавіку не лятуць пчолы — спадзявайся халадоў і слаты.

Красавік сухі — такі-ж і чэрвень, але ліпень дажджлівы.

У красавіку грымот — цёплы будзе год.

Калі на Вялікдзень цячэ, то да Сёмухі болей дажджоў чымся пагоды.

Калі 30-га сонца ўзыйдзе ясна — сухое лета, а калі праз хмары — дажджлівае.

Калі ноч пад 1 траўня зорная й цёпла, дзённы вецер — лета будзе з бурамі, але цёплае і ўрпаў інае. аджа

Зьмена надвор'я ў м-цы красавіку (пагодле 100-годняга календара)

1—4 — холадна й вецер. 8—14 халодныя вятры. 18—дождж. 19 — мароз. Ад 23 — нахамі раса й цёплая пагода.

Май
1939 г.

МАЙ—MAJ
31 dzień

Maј
1931 h.

Дні	Ст.	Праваслаўны календар	№	styl	Katolicki Kalendar																																				
П	18	П. Івана	1		Pilipa i Jakuba ap.																																				
А	19	Івана Верхнячорніка	2		Atanaza b. d. K.																																				
С	20	Пер. Сёмухі. Гаўрылы	3		Znach. św. Kryža																																				
Ч	21	Януара й Тодара	4		Moniki ūd.																																				
П	22	Хведара Сыкеота	5		Piusa V pap.																																				
С	23	Юр'я. Язэпа Праведн.	6		Jana ū Aleju																																				
Н	24	Аб Самар. Саўвы	7		Flarjana j Damiceli																																				
П	25	Маркі Эвангеліста	8		Stanislava b.																																				
А	26	Васіля. Сыцяпана	9		Ryhora z Naz. b. d. K.																																				
С	27	Сымона Гасподняга	10		Izydora Arataha																																				
Ч	28	Кірылы Тураўскага	11		Pranciša v.																																				
П	29	9-х муч. з Кізыкі	12		Pankraca m.																																				
С	30	Якуба. Мікіты	13		Sarvaza b.																																				
МАЙ																																									
Н	1	Аб сыляпым. Макара	14		N. Kryžovaja. Banifaca																																				
П	2	Апанаса Вялікага	15		Kryž. d. Jana z Sal.																																				
А	3	Цімахвея й Маўры	16		Kryž. d. Jana Niep.																																				
С	4	Палагеі Дзевы	17		Kryž. d. Veroniki																																				
Ч	5	Ушэсьце Гасподне	18		Ušėście. Venantaha																																				
П	6	Ёвы Многапакутнага	19		Piotry Celestyna																																				
С	7	Зьяўл. Крыжа ў Ерузал.	20		Bernardyna z Seny																																				
Н	8	Сьв. Айцоў І Ус. Саб.	21		Cimachvieja j Tavar. m.																																				
П	9	Пер. мошч. сьв. Мік.	22		Julji p.																																				
А	10	Сымона Зілата	23		Dazydara																																				
С	11	Мяфода й Кірылы	24		N.D.M. Uspamohi viern.																																				
Ч	12	Япіхвата	25		Ryhora VII pap.																																				
П	13	Глікерыі Дзевы	26		Pilipa Nerjuša																																				
С	14	Траецкая субота. Сідара	27		Vialeja. Bedy v. d. K.																																				
Н	15	Дзень сьв. Тройцы	28		Zaśl. Ducha św. (Siom.)																																				
П	16	Дзень сьв. Дух. Ус. т.	29		2-hi dzień Siomuchi																																				
А	17	Ап. Андроніка	30		Chveliksa pap. m.																																				
С	18	Хвядота Анцырскага	31		Suchi dz. Anieli																																				
<table> <tr> <th colspan="3">Сонца</th><th colspan="3">Зьмены месяца</th></tr> <tr> <th>Дні</th><th>Усход</th><th>Заход</th><th>Дні</th><th>Фазы</th><th></th></tr> <tr> <td>4</td><td>3—37</td><td>18—54</td><td>4</td><td>☉ Поўня — у г. 1</td><td></td></tr> <tr> <td>11</td><td>3—24</td><td>19—07</td><td>11</td><td>☾ Вятых — у г. 10</td><td></td></tr> <tr> <td>18</td><td>3—11</td><td>19—18</td><td>18</td><td>☼ Сход — у г. 14</td><td></td></tr> <tr> <td>25</td><td>3—01</td><td>19—30</td><td>25</td><td>☾ Маладзік — у г. 23</td><td></td></tr> </table>						Сонца			Зьмены месяца			Дні	Усход	Заход	Дні	Фазы		4	3—37	18—54	4	☉ Поўня — у г. 1		11	3—24	19—07	11	☾ Вятых — у г. 10		18	3—11	19—18	18	☼ Сход — у г. 14		25	3—01	19—30	25	☾ Маладзік — у г. 23	
Сонца			Зьмены месяца																																						
Дні	Усход	Заход	Дні	Фазы																																					
4	3—37	18—54	4	☉ Поўня — у г. 1																																					
11	3—24	19—07	11	☾ Вятых — у г. 10																																					
18	3—11	19—18	18	☼ Сход — у г. 14																																					
25	3—01	19—30	25	☾ Маладзік — у г. 23																																					
За май дня прыбыло 1 г. 52 м.																																									

Слаўныя людзі нашай старасьвеччыны

Усяслаў Чарадзеі

Найслаўнейшым беларускім князем быў полацкі князь Усяслаў, прапраўнук Рагвалода, сын Брачыслава. Княжыў 57 гадоў, ад 1044 да 1101. Усяслаў у гісторыі Беларусі займае пачэснае месца. Ён патрапіў значна расшырыць Полаччыну, далучаючы да яе большасць беларускіх княстваў — Менскае, Вітэбскае і інш., а так-жа часьць Лівоніі. І хоць пры Усяславе Полаччына два разы была заваявана кіеўскім князем, усёж такі ён патрапіў абараніць яе ад панявольеньня і ўтрымаць на вышыні самастойнасьці і славы. Гдзе ня мог Усяслаў узяць сілай, там браў розумам і хітрасьцяй. Народ прызваў яго чарадзеям. Аб ім складаў розныя казкі, легенды, песні. У пазьцім творы з канца дванацатага стагодзьдзя, напісаным няведамым Беларускам, у слаўным на ўвесь сьвет „Слове аб палку Ігаравым,“ апісываецца слаўная дзейнасьць і характар гэтага беларускага князя.

Усяслаў меў сем сыноў: Рагвалода, Рамана, Барыса, Глеба, Давіда, Расьціслава і Юр'я-Сьвятаслава (бацька ведамай полацкай княжны сьв. Афрасіньі).

Па сьмерці Усяслава Полацкае Княства значна аслабла, а гэта сталася дзеля таго, што было падзелена паміж патамкамі Усяслава, якія хоць часта змагаліся між сабой, аднак-жа дастойна баранілі незалежнасьці Полаччыны аразам з гэтым і Беларусі ад усякіх ворагаў.

Народныя прыкметы аб пагодзе ў м-цы маі

У маі сьнег — лета сухое.

Калі вясною першы раз загрыміць, а ўжо нідзе няма сьнегу — то будзе цёплае лета й добры ураджай.

Калі вясною першы раз загрыміць на поўначы, то лета будзе халоднае, а як на паўдні — то цёплае й пагоднае. Веснавы Мікола пагоду становіць.

11-га мокра — усё лета мокрае, а суха — ўсё лета сухое.

Зьмены надвор'я ў м-цы маі

(паводле 100-годняга календара)

1—прымаразак. 3—грымоты й віхура. 3—8 — халодна й хмарна. 9—11 — лагодна. 12 — сьцюдзена. 18—20—бура. 28 — дождж.

Іюнь
1939 г.

ЧЭРВЕНЬ—ČERVIEN
30 dzion

Czerwiec
1939 h.

Дні	С	Праваслаўны календар	N. sty	Katalicki kalendar
Ч	19	Патрыкея	1	Jakuba b. Fortunata
П	20	Зн. мошч. сьв. Аляксея	2	Suchi dz. Sadoka
С	21	Канстанціна й Алены	3	Suchi dz. Klatyldy
Н	22	Усіх сьв. Заг. на Пятр.	4	šv. Trojcy. Pranciša
П	23	Афрасіньні Асв. Бел.	5	Banifaca. Valery
А	24	Сымона Слупніка	6	Norberta j. Klatydy
С	25	ІІІ ці зн. гал. сьв. Ів. Хр.	7	Robert a op.
Ч	26	Карпы. Юр'я Новага	8	Božaje Ciele. Medarda
П	27	Ферапонта	9	Pryma j. Felicyjana
С	28	Мікіты. Ігната	10	Maūharety karal.
Н	29	Хвядосі Дзевы	11	Barnaby op.
П	30	Ісака Далмацкага	12	Jana z Fakundo
А	31	Ерма. Аўстаха	13	Antoniaha z Padui
ЧЭРВЕНЬ				
С	1	Юстына. Харытона	14	Bazyla b. d. K.
Ч	2	Мікіпара	15	Jolenty ūd.
П	3	Лукіляна	16	Najšv. Serca Jez. Jana
С	4	Мітрахвана	17	Adolfy b.
Н	5	Дарахвея	18	Achrema Dziakana
П	6	Вісарыёна	19	Hervazaha i Pratažaha
А	7	Хвядота Анцыр.	20	Sylvera pap.
С	8	Хведара Страцілата	21	Alojza Honzagi
Ч	9	Кірылы	22	Paūlina b.
П	10	Цімахвея	23	Zenana m.
С	11	Баўтрамея й Барнабы	24	Naradž. Jana Chryścic.
Н	12	Анупрэя Вялікага	25	Vilhelma op.
П	13	Ганны і Івана	26	Jana i Paūly muč.
А	14	Прар. Алісея	27	Uladysłava kar.
С	15	Прар. Амоса	28	Izynieja b.
Ч	16	Ціхана	29	Piotry i Paūly Apost.
П	17	Мануіла і Ёзмаіла	30	Uspamiны šv. Paūly ap.

Сонца			Зьмены месяца	
Дні	Усход	Заход	Дні	Фазы
2	2—51	19—42	2 ☉	Поўня — у г. 13
9	2—45	19—49	9 ☾	Вятох — у г. 22
17	2—43	19—55	17 ☉	Сход — у г. 3
24	2—44	19—57	24 ☾	Маланзік — у г. 12

За чэрвень дня прыбыло 26 мінутаў.

Слаўныя людзі нашай старажытнасьці

Глеб і Барыс Усяславічы

Із сыноў слаўнага полацкага князя Усяслава Чарадзея, старшы, Глеб, быў менскім князем (1118), а Барыс — полацкім (1128).

Князь Глеб, як і ягоны бацька, добра бараніў сваю бацькаўшчыну ад варожых нападаў. Асабліва доўга і ўпорна змагаўся ён з чарнігаўскім князем Алегам Сьвятаславічам за Оршу і Копысь, а з кіеўскім Уладзімерам Манамахам за Слуцк, Пінск і Тураў. Памагалі яму ў гэтым змаганьні Літвіны.

У 1119 г. князь Глеб папаў у палон кіеўскага князя і вывезены ў Кіеў хутка там памёр.

Полацкі князь Барыс ведамы між іншым з таго, што ўзмацняў на беларускіх землях хрысьціянства, засновываў сьвятыні і манастыры (у Полацку катэдральны сабор сьв. Зофіі, на Задзьвінны Барыс-Глебскі манастыр, над рэчкай Бельчыцы — Пятніцкую царкву). У 1105 г. — за часоў панаваньня гэтага князя — была ў Полацку заснавана біскупія і назначаны першы полацкі біскуп Міна, ад якога пачынаецца цэлая чарада полацкіх біскупаў.

З памятак, якія асталіся да нашага часу, прыпісываюць полацкаму князю Барысу некалькі каменяў; на кожным з іх высечаны напіс з імем Барыса і крыж.

Народныя прыкметы аб пагодзе ў м-цы чэрвені

На Тодара раса—лета сухое і ўраджайнае (8-га ст. ст.).

На Самсона дождж — сем тыдняў то-ж (27-га ст. ст.).

Калі Пётра з Паўлам плачуць — людзі праз тыдзень сонца ня ўбачаць. На Пятра дождж — сенакос мокры. Калі зязюлька будзе куваць да Пятра — восень харошая, а калі па Пятры — лета доўгае й харошае, сьнег ня скоро выпадзе.

Зьмена надвор'я ў м-цы чэрвені (паводле 100-годняга календара)

1—5 цёплая пагода. 6—сыра. 15—зьменная надвор'е і так да канца месяца.

Юль
1939 г.

ЛІПЕНЬ—LIPIEŃ
31 dzień

Lipiec
1939 h.

Дні	Ст. Ст.	Праваслаўны календар	З. ст.	Katolicki kalendar																																			
С 18		Лявонця й Феадула	1	N. Kryvi P. Jezusa																																			
Н 19		Юды, брата Гасподн.	2	Navied. N. D. Maryi																																			
П 20		Мяфода, яп. Патарскага	3	Lavona II pap.																																			
А 21		Юльяна Тарс.	4	Todara b.																																			
С 22		Аўсея	5	Maryi Zacharjašava j																																			
Ч 23		Агрыпіны	6	Izaja praroka																																			
П 24		Нарадж. сьв.Івана Хр.	7	Cyryla j Miafoda																																			
С 25		Хаўроні	8	Alžbiety kar.																																			
Н 26		Давіда Салун.	9	Veroniki p.																																			
П 27		Самсона	10	7-ch bratoŭ mučanikaŭ																																			
А 28		Пераняс. мошч. сьв. Кіра	11	Piusa I pap.																																			
С 29		Сьв. ап. Пётры й Паўл.	12	Jana Hvalberta																																			
Ч 30		Сабор 12-х апосталаў	13	Anakleta pap. m.																																			
ЛІПЕНЬ																																							
П 1		Кузьмы й Дзямяна	14	Bonaventury b. d. K.																																			
С 2		Палаж. рызы Багародз	15	Razasl. šv. Apostalaŭ																																			
Н 3		Якінфа	16	M. B. škaplernaj																																			
П 4		Андрэя Крыцкага	17	Alaksieja v.																																			
А 5		Апаласа Афонскага	18	Symona b.																																			
С 6		Хамы й Акакія	19	Vincentaha z Paŭli																																			
Ч 7		Сісоя Вялікага	20	Časlava i Haronima																																			
П 8		Пракопа	21	Praksedy p.																																			
С 9		Панкрата	22	Maryi Maladaleny																																			
Н 10		45 муч. у Армэніі	23	Apalinaro b. m.																																			
П 11		Яўхімы	24	Krystyny p. m.																																			
А 12		Прокла й Гілярага	25	Jakuba ap.																																			
С 13		Сабор арх. Гаўрыіла	26	Hanny, maci N. D. M.																																			
Ч 14		Акілы. Анісіма	27	Natali m.																																			
П 15		Кірыка й Юліты	28	Viktara I pap.																																			
С 16		Афіногена	29	Marty j Feliksa																																			
Н 17		Марыны	30	Rufina j Abdona																																			
П 18		Аміляна й Івана	31	Ihnata z Lojoli																																			
<table> <tr> <th colspan="3">Сонца</th><th colspan="2">Зьмены месяца</th></tr> <tr> <th>Дні</th><th>Усход</th><th>Заход</th><th>Дні</th><th>Фазы</th></tr> <tr> <td>2</td><td>2—49</td><td>19—55</td><td>2 ☉</td><td>Поўня — у г. 3</td></tr> <tr> <td>9</td><td>2—55</td><td>19—52</td><td>9 ☾</td><td>Вятох — у г. 12</td></tr> <tr> <td>16</td><td>3—03</td><td>19—45</td><td>16 ☽</td><td>Сход — у г. 11</td></tr> <tr> <td>23</td><td>3—14</td><td>19—35</td><td>23 ☾</td><td>Маладзік — у г. 11</td></tr> <tr> <td>31</td><td>3—27</td><td>19—23</td><td>31 ☉</td><td>Поўня — у г. 15</td></tr> </table>					Сонца			Зьмены месяца		Дні	Усход	Заход	Дні	Фазы	2	2—49	19—55	2 ☉	Поўня — у г. 3	9	2—55	19—52	9 ☾	Вятох — у г. 12	16	3—03	19—45	16 ☽	Сход — у г. 11	23	3—14	19—35	23 ☾	Маладзік — у г. 11	31	3—27	19—23	31 ☉	Поўня — у г. 15
Сонца			Зьмены месяца																																				
Дні	Усход	Заход	Дні	Фазы																																			
2	2—49	19—55	2 ☉	Поўня — у г. 3																																			
9	2—55	19—52	9 ☾	Вятох — у г. 12																																			
16	3—03	19—45	16 ☽	Сход — у г. 11																																			
23	3—14	19—35	23 ☾	Маладзік — у г. 11																																			
31	3—27	19—23	31 ☉	Поўня — у г. 15																																			
За ліпень дня убыло 1 г. 13 м.																																							

Слаўныя людзі нашай старасьвеччыны

Усяслаў Васількавіч

Больш-менш у гадох 1132—1180 княжыў у Полацку праўнук Усяслава Чарадзея і сын Васілька Рагвалодавіча— князь Усяслаў Васількавіч. Летапіс кажа, што гэтага князя любіў народ а так-жа любілі і паважалі яго князі поляцкае зямлі — за яго розум, справядлівасць і дабрату. Называлі яго нават вялікім. Гэты-ж летапіс кажа, што пасля сьмерці Усяслава Васількавіча, народнае веча ў Полацку ня выбрала ніякага князя (у той час князі выбіраліся вечам, народным сходам), а гэта дзеля таго, каб не зьняважыць нябожчыка, — замест князя, веча ўвяло ў Полацку рэспубліканскі лад, які трываў ад 1180—1190 г. Рэспублікай кіравалі 30 старшын, выбраных народным вечам.

Народныя прыкметы аб пагодзе ў м-цы ліпні

Сем братоў варожаць, колькі тыдняў пагоды.
Калі на Макрыну дождж, то ўся восень даждлівая, а калі суха — то восень сухая (19 ст. ст.).
Сьв. Ганна раніцы халодзіць. Калі на Ганну раніца халодная — то зіма будзе ранняя й халодная. (25-га ст. ст.).
Які Якуб да паўдня, такая да сьнежня зіма (25-га).

Зьмены надвор'я ў м-цы ліпні

(паводле 100-годняга календара)

1—7 — дажджы. 8—харашая пагода. 11—13 панура й сьцюдзена. 16—зьменна. 20—харашая пагода. 23—дождж, у канцы месяца — харашая пагода.

Август
1939 г.

ЖНІВЕНЬ—ŽNIVIEŇ
31 dzień

Sierpień
1939 h.

Дні	Праваслаўны календар	N. styl	Katolicki kalendar
A 19	Макрыны	1	Piotry ŭ Akovach
C 20	Прар. Ільмі. Апанаса Б.	2	M. B. Anielskaj
Ч 21	Сымона й Івана	3	Znach. ciela św. Ściapania
П 22	Марыі Магдалены	4	Daminiki
C 23	Трахіма й Тахвіля	5	N. D. M. Śnieżnaj
Н 24	Крыстыны. Барыса	6	Pieramianieŋnie Jezusa
П 25	Усьпеньне сьв. Ганны	7	Kajetana. Danata
A 26	Ермалая. Параскі	8	Cyryjaka j Amiljana
C 27	Панцелеймона	9	Jana Vianneja
Ч 28	Прахова	10	Łaŭryna
П 29	Калініка. Сарафіны	11	Zuzanny p. m.
C 30	Сілы й Сілуана	12	Klary p. Hilary m.
Н 31	Аўдакіма. Заг. на У. П. ЖНІВЕНЬ	13	Hipalita j Kašjana m.
П 1	Муч. Макавеяў	14	Vialeja. Eŭzeba
A 2	Перан. мошчаў сьв. Сьцяп	15	Uniebaŭziaćcie N. D. M.
C 3	Ісака Далмацкага	16	Jachima j Rocha
Ч 4	7-х маладзёнаў Эфэскіх	17	Jacki. Stratona
П 5	Аўсьцігнея	18	Aleny ces. Ahapita
C 6	Пераабраж. Гасподне.	19	Ludvika j Juljuša
Н 7	Дамэція. Пімана	20	Bernarda ap.
П 8	Аміяна Спавядніка	21	Joanny Fremio
A 9	Ап. Мацея	22	Cimachvieja m.
C 10	Лаўрэнція	23	Pilipa j Zachieja
Ч 11	Еўпла	24	Baŭtramieja ap.
П 12	Фоція й Анікіты	25	Ludvika kar.
C 13	Максіма Спавяд.	26	M. B. Jasnahorskaj
Н 14	Прар. Міхея	27	Jazepa
П 15	Усьп. Прач. Багародз.	28	Aŭhustyna b. d. K.
A 16	Нерукатворнага Абраза	29	Ściaćcie św. Jana Chryśc.
C 17	Мірона	30	Roży Limanskaj
Ч 18	Хлора й Лаўры	31	Rajmunda v.

Сонца			Зьмены месяца	
Дні	Усход	Заход	Дні	Фазы
7	3—39	19—09	7 ☾	Вятох — у г. 12
15	3—54	18—52	15 ☾	Сход — у г. 1
22	4—07	18—36	22 ☾	Маладзік — у г. 10
29	4—19	18—19	29 ☾	Поўня — у г. 3

За жнівень дня убыло 2 г. 3 м.

Слаўныя людзі нашай старажытнасьці

Князь Расьціслаў Смаленскі

Сярод беларускіх княстваў, Смаленскае і Полацкае былі найбольшымі паводле займанай тэрыторыі і ліку насельніцтва, і найважнейшымі паводле сваёй палітычнай, культурнай і эканамічнай ролі. Гэта былі княствы найбольшага беларускага племені Крывічоў.

Сярод многіх князёў, якіх мела Смаленскае княства, найслаўнейшым быў князь Расьціслаў. Княжыў ён у дваццатым стагодзьдзі.

Адгрываў вялікую ролю ў жыцці рэлігійна-культурным тагачасных Беларусаў.

Сярод пісьменных памятак, якія асталіся па гэтым князю, ведамая ёсць устаўная грамата, якую выдаў у 1150 годзе і ў якой сказана, што ён з волі бацькі свайго Мсьціслава ўстанавіў у Смаленску біскупства і назначыў у ім першага біскупа Мануіла. З гэтага вынікае, якое значэньне меў гэты князь для хрысьціянства і якія правы ў царкоўных справах.

Народныя прыкметы аб пагодзе ў м-цы жніўні

Ад першага Спаса — халодныя росы (1-га ст. ст.).
Першы й другі Спас — бяры рукавічкі ўзапас (6-га ст. ст.).

Калі на Усьпеньне няма ні ветру ні дажджу — восень будзе сухая й ціхая (15 ст. ст.).

Баўтрамей і Лаўрын паказваюць, якая прыйдзе восень (24 і 10-га).

Зьмены надвор'я ў м-цы жніўні

(паводле 100-годняга календара)

1—6 — зьменна. 7 — холад. 9 — навальніца. 19—вечер і маланкі. 20 і 26—склоннасьць да грывотаў.

Дні	Ст. ст.	Праваслаўны календар	N. styl	Katolicki kalendar
П	19	Андрэя Страцілата	1	Idziaha op.
С	20	Прар. Самуіла	2	Ściapana kar.
Н	21	Хвадзэя. Васы	3	Branisławy j Symona
П	22	Агапніка і ўсіх з ім	4	Razali j Ruży.
А	23	Калініка. Лупа	5	Łaŭryna
С	24	Аўхіа	6	Zachara prar.
Ч	25	Баўтрамея й Ціта	7	Melchijora j Rehiny
П	26	Адрыяна й Наталі	8	Naradž. N. Dz Maryi
С	27	Пімана Вялікага	9	Piotry Klavera
Н	28	Майсея Мурына	10	Mikałaja z Talentynu
П	29	Сьцяцце гал. Ів. Хр.	11	Prota j Jacki
А	30	Канстанціна	12	Imiani N. D. Maryi
С	31	Палаж. Паясу Багародз.	13	Pilipa j Aŭhieni
ВЕРАСЕНЬ				
Ч	1	Сымона Стоўпніка	14	Uźvižanije św. Kryža
П	2	Івана Посьніка	15	M. B. Balesnaj
С	3	Анфіма. Феакцістага	16	Karnila j Cypryjana
Н	4	Вавілы. Прар. Майсея	17	Ranaŭ św. Pranciśa
П	5	Прар. Захара	18	Jazepa z Kupertynu
А	6	Чуда арх. Міхала	19	Januara j Tavaryšoŭ
С	7	Сазонта. Лукаша	20	Suchi dz. Aŭstacha
Ч	8	Нарадж. Пр. Багародз.	21	Macieja Apostala
П	9	Яўхіма й Ганны	22	Suchi dz. Tamaša
С	10	Мінадоры й Мітрадоры	23	Suchi dz. Lina
Н	11	Хвадосы. Алякс.	24	N.D.M. ad vykupu z niaŭ
П	12	Аўтаномы й Карнута	25	Uładysłava, kar. česk.
А	13	Карніла Сотніка	26	Cypryjana j Justyny
С	14	Узьв. Жыватв. Крыжа	27	Kuźmy i Dziamiana
Ч	15	Мікіты. Філахвея	28	Vačlava kar. m.
П	16	Аўхімы. Людмілы	29	Michała Archaniela
С	17	Зофіі, Веры, Надз. й Люб.	30	Hieronima d. K.

Сонца			Зьмены месяца		
Дні	Усход	Заход	Дні	Фазы	
6	— 4—34	17—59	6	☾ Вятых — у г. 12	
13	— 4—48	17—45	13	☽ Сход — уг. 13	
20	— 5—01	17—25	20	☾ Малодзік — у г. 20	
28	— 5—15	17—04	28	☽ Поўня — у г. 16	

За верасень дня ўбыло 2 г. 7 м.

Сьв. Афрасіньня Полацкая

У разьвіцьці і пашырэнні культуры і пісьменства ў родным краю, сярод многіх Беларусаў нашай старасьвеччыны займае пачэснае месца полацкая князеўна Прудслава, хрысьціянскае імя каторай Афрасіньня, пазьней прызнаная за сьвятую. Радзілася яна ў пачатку 12 стагодзьдзя. Даводзілася ўнучкаю слаўнаму беларускаму князю Усяславу Чарадзею. У Полацка-Віцебскім княстве была яна, побач з Рагнедай, перадавой культурнай сілай. На дванаццатым годзе жыцьця Прудслава ўцякла ў манастыр. Тут яна перапісвала кнігі і прадавала, іх а грошы аддавала бедным. Мала таго, яна ў двары Сяльцо, блізка Полацку, залажыла жаночы манастыр, куды брала граматных манахак (між іншых сваю родную сястру Гарыславу—Гардзіславу, у манахцы Эўдокія, ізродную Зьвяніславу, у манахцы Эўпраксія), адчыніла там школы і прытулкі; манахкі займаліся ў манастыры перапіскай кніг (друкарняў тады яшчэ ня было) і вучэньнем дзяцей.

Гэтае заслужанае і працавітае князеўна пад канец жыцьця паехала ў Ерусалім, дзе нейкі час пажыўшы і памёрла—23.V.1173, маючы веку 50 год. Цела ейнае, перавезенае ў Кіеўскія лаўры праляжала 7½ вякоў і толькі ў 1910 годзе прывязьлі яго ў родны Полацк. Афрасіньню пасьля сьмерці кананізавалі і залічылі ў сьвятыя праваслаўнай царквы.

Народныя прыкметы аб пагодзе ў м-цы верасні

Як настаў верасень, дык туман кажны дзень.
Калі ў верасні ліст на дзеравах трымаецца моцна — зіма ня скоро прыйдзе.
Буслы на зіму адлятаюць высока — прастаіць доўгая пагода.
Жоравы й гусі лятуць нізка — зіма блізка, а калі высока — зіма далёка.
Калі ў копах мышы жывуць у нізох — сухая восень.
Шмат жалудоў на дубох — цёплая зіма.
На Міхала ясная ноч — будзе трывалкая зіма (29-га).

Зьмены надвор'я ў м-цы верасні (паводле 100-годняга календара)

1—3 — вельмі прыгожае надвор'е, потым аж да 12 — хмарна й сьцюдзена. 13 — сільны вецер. 16 — холад і вецер. Перад 27 — некалькі дзён прыгожай пагоды. Канец месяца — даждлівы й пануры.

Дні	Б	Праваслаўны календар	№ styl	Katolicki kalendar
Н	18	Яўмена	1	M. B. Ražancovaj
П	19	Трахіма і Саўваця	2	Aniołaŭ Vartaŭnikoŭ
А	20	Аўстаха. Плакіды	3	Taresy ad Dziciaci Jez.
С	21	Кандрата. Зьмітры	4	Pranciša Serafickaha
Ч	22	Фокі. Ёны	5	Placyda i Tavar. m.
П	23	Андрэя і Івана	6	Brunona op.
С	24	Першамуч. Тэклі	7	Marki. Justyny
Н	25	Афрасіні Аляксандр.	8	Bryhidy ŭdavy
П	26	Івана Багаслова	9	Dzianisa. Ludvika
А	27	Калістрата і друж. яго	10	Pranciša Borgijaša
С	28	Харытона Спавадніка	11	Maciarynstva N.D.M.
Ч	29	Кірыяка. Кіпрыяна	12	Maksymiljana b.
П	30	Рыгора	13	Advardaha kar.
С	1	КАСТРЫЧНИК		
С	1	Пакровы Пр. Багар.	14	Kaliksta p. m.
Н	2	Кіпрыяна. Юстыны	15	Taresy i Jadvihi
П	3	Дзяніса Арэопагіта	16	Herarda Majeli
А	4	Ерахвея	17	Maŭharety Alakok
С	5	Пётры і Піліпа	18	Łukaša Evanhielistaha
Ч	6	Апостала Хамы	19	Piotry z Alkantary
П	7	Сяргея і Вакха	20	Jana Kantaha
С	8	Палареі і Таіці	21	Aršuli i Tavar. m.
Н	9	Ап. Якуба Алфеевага	22	Karduli i Pilipa m.
П	10	Яўлампіа і Яўлампі	23	Severyna i Ramana
А	11	Ап. Піліпа	24	Rafała Archanieła
С	12	Кузьмы Маюмскага	25	Kryspina m.
Ч	13	Карпы і Панілы	26	Evarystaha pap. m.
П	14	Гарваза і Пратаза	27	Sabiny i Florenca
С	15	Яўхіма Новага	28	Symona i Tadeuša ap.
Н	16	Лёнгіна Сотніка	29	šviata Chrystusa Vataš
П	17	Прар. Асіі	30	Alfonsa Rodrygec
А	18	Ап. і Эв. Лукі	31	Vialeja. Antonina b.

Сонца

Дні	Усход	Заход
5	5—29	16—45
12	5—42	16—28
20	5—59	16—11
27	6—14	15—54

Зьмены месяца

Дні	Фазы
5 ☾	Вятох — у г. 16
12 ☽	Сход — у г. 4
20 ☾	Маладзік — у г. 13
27 ☽	Поўня — у г. 4

За кастрычнік дня ўбыло 2 г. 10 м.

Клімант Смаляціч

Смаленскія беларусы, як і Полацкія мелі так-жа ў два-наццатым стагодзьдзі сваіх выдатных культурнікаў. Такім быў Клімент Смаляціч (Клім Смаленец), манах, ад 1147 да 1154 году кіеўскі мітрапаліт. Сьведчаць летапісы, што ён быў вельмі асьвечаны чалавек і філэзаф — „быў філэзафам, якога ня мела Русь“. Пісаў многа, але з ягонай творчасьці да нашага часу дайшоў толькі адзін ліст—„Пасланьне“, напісананае да свайго прыхільца прэзьбітара Тома. Іменна гэтае „Пасланьне“ Клімента Смаляціча зьяўляецца для нас дарагой і рэдкай памяткай культуры і высокай адукацыі Беларусаў XII стагодзьдзя.

Клімент Смаляціч быў Кіеўскім Мітрапалітам, выбраным саборам мясцовых біскупаў. Аднак беларускі смаленскі князь Расьціслаў ня прызнаў яго мітрапалітам, уважаючы, што выбары былі няпраўныя, бо адбыліся міма згоды канстантынопальскага патрыярха.

Памёр Клімент Смаляціч у 1164 годзе.

Народныя прыкметы аб пагодзе ў м-цы кастрычніку

Калі ліст з дубіны й бярэзіны ападзе чыста — будзе лёгкі год, нячыста — цяжкая зіма.

Калі лісьцё з дзераваў не ападае будзе вострая зіма.

Калі на Пакровы вее вецер з поўначы — то будзе цяжкая зіма, а калі з паўдня — то зіма лёгкая.

Не пакрылі Пакровы зямлі сьнегам, не пакрыюць і Каляды.

Што Казанская пакажа, тое й зіма скажа (22-га ст. ст.).

Калі Зьмітра на сьнезе, то й Каляды на сьнезе — вясна позная.

Зьмены надвор'я ў м-цы кастрычніку

(пагодле 100-годняга календара).

1 і 2 — зьменная. Да 9 — пагода бурлівая. 10—17 — шарон. 18 — прыгожы летні дзень. 20 — холад, пасля йзноў харошая пагода. 25—26 — сьнег і дождж. Ад 26 да канца месяца — паветра вострае й халоднае.

Ноябрь
1939 г.

ЛІСТАПАД — LISTOPAD
30 dzion

Listopad
1939 h.

Слаўныя людзі нашай старазвеччыны

Кірыла Тураўскі.

Беларуская Тураўшчына, гэтае — побач із Полацкім і Смаленскім — найгалаўнейшае з беларускіх княстваў, з вялікіх культурнікаў і асьветнікаў дванаццатага стагодзьдзя праславілася імем Кірылы Тураўскага. Будучы сынам багатых бацькоў, Кірыла Тураўскі атрымаў добрае ўзгадаваньне і высокую адукацыю. Асьвету атрымаў ён быццам ад грэкаў, якія былі ў Тураве пры двары Тураўскае княгіні.

З малых год апынуўся ў манастыры; пазьней Кірыла Тураўскі дзякуючы свайму суроўму жыццю, а так-жа вялікай адукацыі быў выбраны біскупам.

Кірыла Тураўскі — вельмі таленавіты і плодны пісьменьнік, а так-жа выдатны красамоўца. Літаратурная спадчына па Кірыле Тураўскім, якая захавалася да нашага часу, ня гледзячы на тое, што большасьць з ягоных пісьаньняў загинула, усё-ж багатая і вельмі цэнная.

Першым чынам, заслужыў Кірыла Тураўскі, як выдатны царкоўны прамоўца, і ня толькі ў Полаччыне і Тураўшчыне, але ўва ўсей Беларусі і ўсходняй славяншчыне. Сучаснікі называлі яго Золатавусным, а мы і сьняння можам назваць яго такім.

Паводле думкі прафэсара Галубінскага, выдатнага вучонага, „казаньні Кірылы Тураўскага, ня маючы нічога агульнага з другімі сучаснымі яму казаньнямі і навучэньнямі, уяўляюць сабою зусім самыя аратарскія творы, як казаньні сучасных нам вучоных — царкоўных і прамоўцаў. Калі-б перакласьці іх на сучасную літаратурную мову і сказаць, што яны належаць якому-небудзь сучаснаму прамоўцу, то, можа, толькі добры знаўца справы зацёміць гэты абман“.

Народныя прыкметы аб пагодзе ў м. лістападзе

Калі ў лістападзе туман — узімку адлігі; цяпло познае — позная вясна, а раньні холад — цяпло ня ў часе.

Калі на Івана Міласьцівага дождж або сьнег — аж да Грамніц будуць адлігі (12-га ст. ст.).

На Піліпаўку пагода хмарная, або сьнежная — травень будзе мокры (14-га ст. ст.).

Зьмены надвор'я ў м-цы лістападзе (паводле 100-годняга календара).

1—5 — дажджы і холад. 12 — сьнег і дождж. 16 — вецер. Ад 26 — зьменная пагода.

Дні	Ст. ст.	Праваслаўны календар	N. st.	Katolicki kalendar
С	19	Івана Рыльскага	1	Usich śviatych
Ч	20	Арыёма Эгіпецкага	2	Zadušny Dzień
П	21	Гілярыёна Вялікага	3	Huberta j Sylvii
С	22	Абраза Казанскай Б.М.	4	Karala Baromeuša
Н	23	Якуба, брата Гасподн.	5	Zachara j Alžbiety
П	24	Арэфы й Апанаса	6	Feliksa j Leonarda
А	25	Маркіяна й Мартыра	7	Florenca b.
С	26	Зьмітры Салунскага	8	Hotfryda j Maūra
Ч	27	Нестара	9	Todara j Ursyna
П	28	Параскі Пятніцай	10	Andreja z Avelinu
С	29	Абрагама. Настасі	11	Marcina b.
Н	30	Зяноўя й Зяноўі	12	Marcina pap.
П	31	Стахея й Амілея ЛІСТАПАД	13	Stanislava Kostki
А	1	Кузьмы й Дзямяна	14	Jozafata j Jukunda
С	2	Акіндзіна	15	Leopolda j Hiertrudy
Ч	3	Акепсімы. Язэпа	16	M. B. Vostrabramskaj
П	4	Ёанікія Вялікага	17	Salamei j Ryhora
С	5	Галакціёна	18	Anieli j Ramana
Н	6	Паўлы Спавадніка	19	Alžbiety kar. ud.
П	7	33-х муч. Мэліцінскіх	20	Feliksa Valeza
А	8	Сабор арх. Міхала	21	Achviaravaŋnie N.D.M.
С	9	Анісіфара	22	Cecyli j Filimona
Ч	10	Алімпа й Радзівона	23	Klemensa I, pap.
П	11	Міны й Віктара	24	Jana ad kryža
С	12	Івана Міласьцівага	25	Kaciaryny p.
Н	13	Івана Залатавуснага	26	Leonarda z Portu
П	14	Ап. Піліпа. Рыгора	27	Valerjana
А	15	Пачатак Піліпаўкі.	28	Mansveta
С	16	Ап. і Эв. Мацьвея	29	Saturnina j Filimona
Ч	17	Рыгора. Нікана	30	Andreja Apostala

Сонца			Зьмены месяца	
Дні	Усход	Заход	Дні	Фазы
4 —	6—28	— 15—38	4 ☾	Вятох — у г. 13
11 —	6—41	— 15—24	11 ☾	Сход — у г. 16
19 —	7—00	— 15—11	19 ☾	Маладзік у г. 1
26 —	7—12	— 15—01	26 ☾	Поўня — у г. 8

За лістапад дня ўбыло 1 г. 41 м.

Дні	Cr. Cr.	Праваслаўны календар	N. styl	Katalicki kalendar
П 18		Платона й Рамана	1	Eliha. Natali
С 19		Аўдзея. Варлама	2	Bibjany. Hipalita
Н 20		Рыгора Дэкаполіта	3	N. I Adv. Pranciša
П 21		Уводз. ў Хр. Пр. Багар.	4	Barbary
А 22		Ап. Філімона	5	Nastasi. Sabby op.
С 23		Амфілоха	6	Mikalaja b.
Ч 24		Кацярыны	7	Ambrožaha b. d. K.
П 25		Клімента, папы Рым.	8	Biazhrešnje Pač. NDM.
С 26		Аліпея й Якуба	9	Leokadzi j Valery
Н 27		Якуба Пэрскага	10	N. II Adv. N.D M. Loretan.
П 28		Сьцяпана Новага	11	Damaza I, pap.
А 29		Парамона й Філумэна	12	Alaksandra m.
С 30		Андрэя Першаазванага	13	Lucyi. Otyli.
СЬНЕЖАНЬ				
Ч 1		Навума. Філарэта	14	Dyjaskora j Špirydona
П 2		Прар. Абакума	15	Valeryjana
С 3		Сахона. Сайвы	16	Łazara. Alimpy
Н 4		Барбары. Івана	17	N. III Adventu. Eūzeba
П 5		Саўвы Асьвячонага	18	Čakaŋnie N.D.M.
А 6		Сьв. Чудатворца Мік.	19	Urbana V pap.
С 7		Амроса. Антона	20	Suchi dz. Tachvila
Ч 8		Патапа	21	Tamaša Ap.
П 9		Прар. Ганны	22	Suchi dz. Zenana
С 10		Міны. Ермагена	23	Suchi dz. Viktoryi
Н 11		Данілы Стоўпніка	24	Kuścia. Adama j Evy
П 12		Сьпірыдона	25	Naradž. Jezusa. Kalađy
А 13		Яўстрата й Аксенця	26	2-hi dz. Kalad. ściapana
С 14		Фірса й Хілімона	27	Jana Apostala
Ч 15		Элеўфэрыя	28	Dzietak mučanikaŭ
П 16		Прар. Агея	29	Tamaša b. m.
С 17		Данілы й 3 маладзёнаў	30	Aūhienia b. v.
Н 18		Савасьцяна й друж.яго	31	Sylvestry I, pap. Rym.

Сонца			Зьмены месяца	
Дні	Усход	Заход	Дні	Фазы
3	7—24	14—54	3 ☾	Вяток — у г. 17
11	7—34	14—49	11 ☾	Сход — у г. 6
18	7—40	14—50	18 ☾	Маладзік — у г. 15
25	7—43	14—52	25 ☾	Поўня — у г. 20

Да 22 сьнежня дня ўбыло 30 мінут.

Аўрам Смаленскі

Падалі мы ўжо аднаго з выдатных культурнікаў сярод смаленскіх беларусаў — Клімента Смаляціча. Але Смаленшчына, якая ў першыя вякі беларускае гісторыі адыграла ня меншую ад Полаччыны ролю ў жыцці культурным і палітычным беларускага народу і ў усходнім славянстве, выдала ня менш слаўнага ад Клімента Смаляціча, аднаго з найвыдатнейшых культурных дзеячоў, — Аўрама Смаленскага, гэтую славу беларускага і ўсходняславянскага сярэднявечча.

Аўрам Смаленскі быў сынам багатых бацькоў. Узгаданы ў пабожнасьці, праняты духам навукі Хрыста, па сьмерці бацькоў ён раздаў усю іхнюю маёмасьць цэрквам, манастырам і ўбогім, а сам адзеўшыся ў зрэб'я хадзіў, як убогі, і прасьвячаў народ, пакуль не паступіў у манастыр, гдзе пазьней прыняў сьвятарства і займаўся прасьветнай дзейнасьцю.

Аўрам Смаленскі быў чалавекам глыбокай і шырокай царкоўнай веды, быў выдатным красамоўцам, а так-жа меў мастацка-малярскія здольнасьці. Народ любіў і паважаў Аўрама за ягонае сьвятое жыццё, веду, навукі і тыя дабрадзействы, якія ад яго атрымліваў. Для тагачаснай культуры і прасьветы, для ўмацаваньня хрысьціянства ў беларускіх землях, для пісьменства тагачаснай Беларусі Аўрам Смаленскі вельмі заслужаны чалавек.

Аўрам Смаленскі жыў у канцы дванацатага і пачатку трынацатага стагодзьдзя.

Народныя прыкметы аб пагодзе ў м-цы сьнежні

У сьнежні адкрытае вуха — улётку горача і суха.

Сухі сьнежань — сухая вясна, сухое лета.

Сьнежань цёплы і сыры — чакай бяды: вясною халады, зіма зацягнецца і вясна будзе позная.

Калі сьнег мокры й цяжкі — мокрае лета, а калі сухі, лёгкі — лета сухое.

Калі 1-га сьнежня пагодна — пагодная і раньняя вясна.

Які дзень 2-га — такая пагода ў сенакос.

Які дзень 3-га — такое жніво.

Калі па Калядах ясна — ясна і па Пятры.

Зьмена надвор'я ў м-цы сьнежні (паводле 100-годняга календара)

1—склонна да сьнегу. 2—харошая пагода. 6—дождж. 10—адліга. 17—мароз. 20—хмарна. 28—харошая пагода, а потым сьнег і вятры.

Беларускі гістарычны календар

- 839 г. Пад гэтым годам у Бэртынскім летапісу знаходзіцца 1-я гістарычная вестка аб варагах—Русях. Памятка аб „Русях“ і дагэтуль жыве ў назове нашага краю й народу — Бела-русь, Бела-рус.
- 862 г. Вынаход славянскае азбукі.
- 980 г. Рагвалод—першы гістарычна ведамы, беларускі самастойны князь Полацкі.
- 1000 г. Заснаваньне Полацкае праваслаўнае епархіі.
- 1101 г. Сьмерць кн. Усяслава Полацкага, які найбалеі прычыніўся для ўзвышэньня Полацкага княства.
- 1105 г. Назначэньне ў Полацку біскупа Міны, ад якога пачынаецца чарада полацкіх біскупаў.
- 1114 г. Заснаваньне ў Тураве біскупіі.
- 1130 г. Каля гэтага году—паход роду князёў рурыкавічаў—кіеўскіх і чарнігаўскіх—супроць беларускіх і высылка часткі беларускіх князёў—Давіда, Расьціслава і Сьвятаслава Усяславічаў—у Царгорад.
- 1150 г. Устаўная грамата беларускага смаленскага князя Расьціслава Мсьціславіча, якой ён аднавіў у Смаленску біскупію і назначыў у ёй біскупа Мануіла.
- 1157 г. Утварэньне беларускага Турава-Пінскага княства із сваім родам князёў; самастойнасьць сваю захавала гэтае княства да ўтварэньня вялікага княства Літоўска-Беларускага, якога сталася складовай часткай.
- 1159 г. Першае гістарычна ведамае брацтва ў Полацку.
- 1173 г. † Сьмерць княжны Афрасіньні Полацкае, якая шмат зрабіла для ўпадняцьця духоўнае асьветы ў Полаччыне.
- 1180—1190 г. г. Рэспубліка ў Полацкай дзяржаве.
- 1239 г. Паход на Беларусь кіеўскага князя Яраслава й заваяваньне ім Смаленску.
- 1307 г. Заняпад Полацку, які адыйшоў пад уладу Літвы.
- 1316—1341 г. Гэдымін } вялікія князі Літоўскія, якія аб'яд-
1341—1377 г. Альгерд } налі Літву і Беларусь і ўтварылі
1392—1430 г. Вітаўт } магутную дзяржаву.
- 1362 г. † Раман—першы аўтакефальны праваслаўны мітрапаліт на Літве і Беларусі.
- 1386 г. 1-ая ўнія Літвы-Беларусі з Польшчай.
- 1387 г. Грамата караля Ягайлы, выданая ў Лідзе, якой ён касуе паганства ў Літве і Беларусі.
- 1410 г. Грунвальдзкая бітва палякоў і літвіноў з немцамі; перавагу над немцамі далі палякам беларускія смаленскія палкі.
- 1411 г. Праваслаўны сабор у Наваградку; абраньне мітрапаліта Грыгора Цамблака.

- 1413 г. Гарадэльская вунія, якая надала літоўскай-беларускай каталіцкай шляхце палітычныя правы.
- 1457 г. Грамата ў беларускай мове „Земскія прывілеі Казімера“, якой між іншым забараняецца ў Літоўска-Беларускім Гаспадарстве людзям чужых народнасьцяў займаць урадовыя пасады і купляць зямлю.
- 1468 г. Статут (судзібнік) Казімера Ягайлавіча—першы агульны кодэкс для судатварэньня ўва ўсім Літоўска-Беларускім гаспадарстве.
- 1483 г. У Кракаве пачала працаваць друкарня, з якой вышла першая друкаваная беларуская кніжка.
- 1439 г. Флёрэнтыйскі сабор—пачатак вуніі ўсходняе і заходняе царквы.
- 1503 г. „Першы“ падзел Беларусі—адход да Масквы ўсходніх краін Беларусі.
- 1509 г. Віленскі прав. сабор.
- 1517 г. Першая беларуская біблія Фр. Скарыны ў Празе.
- 1525 г. Пачатак друкарства ў Беларусі: закладзіны першае друкарні ў Вільні Фр. Скарыною.
- 1529 г. 30 лістапада выданьне Соймам „Літоўскага Статуту“ рукапіснага (у беларускай мове).
- 1569 г. Люблінская вунія (палітычная).
- 1578 г. Заснаваньне Віленскага Унівэрсытэту каралём Сьцяпанам Баторым.
- 1588 г. 3-ці Літоўскі Статут у беларускай мове, надрукаваны. Падобна другому Літоўскаму статуту з 1566 г. (рукапіснае выданьне), гэты статут забавязываў ужываць беларускую мову ўва ўсіх земскіх урадах Вял. Княства Літоўска-Беларускага.
- 1596 г. Берасьцейская царкоўная вунія.
- 1600 г. Евангелье беларускае, выдане братамі Мамонічамі ў Вільні.
- 1649 г. Паўстаньне на Беларусі.
- 1697 г. Скасаваньне беларускае мовы, як урадавае мовы ў Вял. Кн. Літоўскім.
- 1720 г. Замойскі вуніяцкі сабор, з якога легальна пайшла лацінізацыя вуніі.
- 1772 г. Прылучэньне ўсходняе часткі Беларусі да Расеі.
- 1791 г. 15 траўня—Пінская гэнэральная кангрэгацыя, якая ўтварыла аўтакефальную беларускую царкву на падставе праўдзівае саборнасьці кіраваньня і выбарнасьці духавенства.
- 1793 г. Прылучэньне заходняе часткі Беларусі да Расеі.
- 1803 г. Адчыненне Унівэрсытэту ў Вільні.
- 1807 г. Прылучэньне Беласточчыны да Расеі.
- 1812 г. Паход Наполеона на Маскву праз Беларусь.
- 1835 г. Першы беларускі каталіцкі катахізіс у Вільні (лацінкаю).

1839 г. Скасаваньне вуніі на Беларусі.
 1839 г. Забарона казаньяў у беларускай мове.
 1861 г. 19 лютага — скасаваньне прыгону.
 1863 г. Другое паўстаньне ў Польшчы і Беларусі. Кастусь Каліноўскі выдае падпольную „Мужыцкую Праўду“ пабеларуску.
 1864 г. 10 га сакавіка г. г. у Вільні павешаны Кастусь Каліноўскі, змагар за незалежнасьць Беларусі. 28.XI. памёр у Вільні Тодар Нарбут, гісторык Літвы і Беларусі.
 1865 г. Забарона беларускага друку.
 1889 г. 1 раз надрукавана беларуская паэма „Тарас на Парнасе,“ (у газэце „Мінскі Лісток“ № 37).
 1903 г. Заснаваньне першае беларускае палітычнае партыі: „Беларуская Рэвалюцыйная Грамада.“
 1905 г. Першая расейская рэвалюцыя.
 1906 г. 1 верасьня выхад першае легальнае газэты беларускае „Наша Доля.“
 1906 г. 10 лістапада выхад „Нашае Нівы,“ якая найбалей прычынілася да адраджэньня беларускага народу.
 1906 г. Першая беларуская выдавецкая супалка: „Загляне сонца і ў наша ваконца“ у Пецярбурзе.
 1912 г. 12 лютага — першае беларускае тэатральнае прадстаўленьне ў Вільні.
 1913 г. Заснаваньне Беларускага Выдавецкага Таварыства.
 1914 г. 14 ліпеня — пачатак сусьветнае вайны.
 1915 г. (18) верасьня — заняцьце немцамі заходняе часткі Беларусі.
 1915 г. Пачатак будаваньня беларускіх народных школ у Заходняй часткі Беларусі.
 1917 г. Вялікая расейская рэвалюцыя.
 1917 г. 4 верасьня — адчыненне першае сярэдняе беларускае школы ў Слуцку.
 1917 г. 18—31 сьнежня. Усебеларускі З’езд у Менску.
 1918 г. 25 студня — адчыненне Беларускага Навуковага Таварыства.
 1918 г. 25 сакавіка — абвешчаньне незалежнасьці Беларускае Народнае Рэспублікі.
 1919 г. 1 студня — абвешчаньне Беларускае Савецкае Сацыялістычнае Рэспублікі.
 1919 г. 1 студня — заснаваньне I Віленскае Беларускае Гімназіі.
 1919 г. Заснаваньне Беларускага Нацыянальнага Камітэту.
 1919 г. 20 жніўня — сьмерць Івана Луцкевіча — піонера беларускага адраджэнскага руху.
 1920 г. Польшка-бальшавіцкая вайна. Паход у Заходнюю частку Беларусі савецкіх войск. Літвіны ў Вільні. Заняцьце Вільні гэн. Жэлігоўскім 9 кастрычніка 1920 году. Абвешчаньне „Сяр дняе Літвы“.

1921 г. 18 сакавіка — Рыскі дагавор між Польшчай і С. С. Р. Р.
 1921 г. Заснаваньне Таварыства Беларускае Школы ў Вільні.
 1921 г. 30 кастрычніка — заснаваньне ў Менску Беларускага Дзяржаўнага Унівэрсытэту.
 1922 г. Прылучэньне Віленшчыны да Польшчы.
 1922 г. 30 студня. Выданьне „Часовых правіл аб адносінах Ураду да аўтаномнае прав. царквы ў Польшчы.“
 1922 г. Арганізаваньне беларускага школьніцтва ў Латвіі.
 1922 г. Заснаваньне Радашкаўскае беларускае гімназіі ім. Фр. Скарыны. Заснаваньне ў Менску „Інстытуту Беларускае Культуры.“
 1922 г. 14—15 чэрвеня. — Абвешчаньне аўтакефаліі праваслаўнае царквы ў Польшчы.
 1922 г. 5 лістапада — першае выступленьне беларусаў на выбарах у польскі Сойм.
 1924 г. 31 ліпеня. Выйшла Устава аб арганізацыі школьніцтва, паводле якое можна закладаць т. зв. „двуязыковыя“ беларускія школы.
 1925 г. 7 лістапада адкрыцьце Беларускага Каапэратыўнага Банку ў Вільні.
 1926 г. Стварэньне „Беларускае Сялянска-Работніцкае Грамады.“
 1927 г. 14—15 студня — зачыненне „Грамады.“
 1928 г. 4—11 сакавіка—другія выбары ў польскі Сойм і Сэнат і прадстаўніцтва ад беларусаў.
 1928 г. 22 траўня — прысуд над „Грамадой.“
 1928 г. 4 кастрычніка — заснаваньне ў Менску Беларускае Акадэміі Навук.



Ад. Станкевіч

950-годзьдзе Хрысьціянства ў Беларусі (988-9—1938-9)

Гісторыя кажа, што Хрысьціянства на землях цяперашняй Беларусі пачало паяўляцца яшчэ ў першых вяках свайго існаваньня, яшчэ тады, калі ня было беларускага народу і калі на яго цяперашніх землях жылі розныя іншыя чужыя плямёны. Але тады хрысьціянства пранікала толькі да нямногіх адзінак, масы яшчэ ня зналі сьвятла Хрыстовай Праўды. Масавыя вызнавальнікі хрысьціянства на беларускіх землях і ўжо сярод беларускага народу, ці вярней — сярод тых славянскіх плямён, з якіх беларускі народ стварыўся, паявіліся ў X стагодзьдзі, калі хрысьціянскай навукі зацікавіўся і заняўся кіеўскі князь Уладзімер Вялікі, які прывёў да хрысьціянскай веры ня толькі плямёны украінскія, якіх ён быў князем, але які пасылаў адначасна прапаведнікаў хрысьціянства і да плямён беларускіх, сярод якіх часта княжылі князі — ягонныя сваякі, а так-жа і да тых славянскіх плямён, з якіх пазьней стварыўся народ расейскі. Гэтае масавае хрышчэньне ўсходніх славян: украінцаў, беларусаў і расейцаў прыпадае на канец X ст. Галоўным пунктам гэтага масавага ў нас хрысьціянскага руху гісторыя азначае 15.VII.988 г.

Сёлетэ такім чынам мінае 950 гадоў ад таго часу, як беларускі народ стаўся хрысьціянскім. Хрысьціянства гэта йшло на Беларусь у абрадзе ўсходнім, славянскім, які стварылі вялікія апосталы славян сьвятыя браты Кірыла і Мяфод. Лацінскі абрад, да якога сяньня належа больш мільёна беларусаў каталікоў, паявіўся ў шырокіх народных гушчах ў Беларусі аж на некалькі вякоў пазьней.

* * *

З гэтай нагоды заглянем у нашу сівую мінуўшчыну і прыгледзімся да тых дараў, якія нам прынесла хрысьціянства. Вось-жа прынесла яно нам асьвету, поступ, навуку і ўлучыла нас у сям'ю культурных хрысьціянскіх народаў.

Абдарыла хрысьціянства Беларускі народ найбагацейшай, найглыбейшай і найідэальнейшай на сьвеце рэлігіяй і этыкай. Пад іх подыхам ажывілася і ўзбагацілася беларуская народная душа. Паўсталі хрысьціянскія сьвятыні, манастыры, школы, установы хрысьціянскай міласэрнасьці. Адной з многіх красак, выраслых на ніве хрысьціянскай рэлігіі і этыкі, зьяўляецца сьвятая беларуская князеўна Афрасіньня Полацкая.

Хрысьціянская навука навучыла так-жа Беларускі народ глыбей і ідэальней разумець сацыяльную справядлівасьць, вучачы неабходнасьці самаадрачэньня, барацьбы з сваім самалюбствам. Зьмякчэньне абычаяў у народзе, спыненне самаволі князеў, баярства і рыцарства, аўнае рашэньне важных дзяржаўных спраў на вечы і зьбратаньне на іх-жа ў вадну сям'ю вышэйшых слаёў грамадзянства з народамі — гэта ўсё сацыяльныя плады сьв. Эвангеліі. І недагваюцца пэўне тыя Беларусы, якія сяньня вольна ці нявольна пакланяюцца Марксу, што гэта іх „вера“, гэта толькі далёкі-далёкі адгалосак, толькі жалосная карыкатура тых сацыяльных ідэалаў, якія прынесла Беларускаму народу хрысьціянства.

Не абмінула хрысьціянства і пачуцьця эстэтычнага ў Беларускай народзе. І яго разьвіло, выгадала, абдарыла сваімі вялікімі, прыгожымі дарамамі. Архітэктура, малярства, плястыка, музыка, песьня, — як-жа магутна разьвіліся і разрасьліся ў Беларусі, дзякуючы цёпламу, творчаму павеву хрысьціянскага эстэтызму, як складовай часткі хрысьціянства. Як-жа абяднала-б культура Беларускага народу, калі-б ад яго адняць усё гэта культурнае багацьце з галіны красы, якое стварыла хрысьціянскае пачуцьцё! Як-жа абяднеў-бы Беларускі Музей у Вільні, калі-б з яго павыкідаць усё тое, што так ці інакш ёсьць творчасьцый хрысьціянства!

Вялікую ўрэшце роль адыграла хрысьціянства ў працэсе тварэньня беларускай нацыянальнасьці. Шмат ёсьць дзейнікаў, якія прычыняюцца да паўстаньня кожнай нацыянальнасьці. Адным з іх — ёсьць рэлігія.

Рэлігія паганская ў Беларусаў была рознаякая, раздробленая, з многімі прымітыўнымі і наіўнымі абрадамі і багамі. Гэта рэлігія служыла не паўстаньню і ўзросту беларускай нацыянальнасьці, але наадварот — яе раздрабленьню і расьцяпуваньню. Сусім што іншае хрысьціянства. Яно праз сваё адзінаства, праз свой высокі ідэалізм, праз сталасьць і аднаякасьць і сваёй навукі і абраду, праз прасьветную сваю дзейнасьць было на зары беларускай гісторыі магутным сацыяльным дзейнікам, злучаючым беларускія плямёны, беларускія княствы, беларускія, нацыянальна яшчэ не аформленыя, масы, у адзін суцэльны народ.

Гэткую-ж роль адносна беларускай нацыянальнасці хрысціянства іграла і пазьней. За часаў у беларускай дзяржаве літоўскай дынастыі, калі ў нас ужо панавала праваслаўе, Беларускі народ, баронячыся ад наступу на Беларусь лацінізму і полёнізму, бараніў ня толькі сваю рэлігію, але так-жа і нацыянальнасць, ажыўляючы і паглыбляючы ў масах яе супольнасць і адзінства.

Узноў-жа за часаў уніі, калі культурныя і багатыя класы пакінулі народ, пераходзячы ў лацінізм і польскасць, і калі гэтыя апошнія штараз больш насядалі на народ, ён, баронячы сваю уніяцкую веру, свой усходні абрад, бараніў і цэмантаваў далей і беларускую сваю нацыянальнасць.

Калі-ж уся Беларусь на пач. XIX ст. знайшлася пад царскай Расеяй, калі царская палітыка унію перавяла ў праваслаўе і зрабіла з яго палітычнае аружжа, звернутае проціў Беларусаў, калі настаў для нашага народу найгразнейшы час, — і тады хрысціянства аказалася апорай беларускай нацыянальнасці. Лацінскае каталіцтва тады ў Беларусі падтрымлівала і зьберагала да лепшых часаў беларускую нацыянальную ідэю.

Факт, што хрысціянства зьяўляецца ў нашай гісторыі творывам і апорай беларускай нацыянальнасці, тлумачыцца прадусім тым, што яно ўводзіць дужа блізкі і глыбокі духовы кантакт у народных гушчах, які, часта нясьведама, падтрымлівае і твора нацыянальнае пачуццё і якога зьнішчыць ня могуць ніякія палітычныя махінацыі, бо да яго не дасягаюць. Гэтым іменна тлумачыцца і тое, што і за панавання над Беларускім народам расейскіх цароў, праваслаўная царква, ня гледзячы на навязаньне ей ролі вынарадаўляння Беларусаў, цалком іх не зрусыфікавала і яны далей асталіся Беларусамі.

* * *

Словам, хрысціянства — гэта дарагая пэрла, якой маем даражыць і трымацца. І не павінен нас адварнуць ад яго і той факт, што яно ў нас ужо сяньня не адзінае, як было 950 гадоў таму, а падзеленае. Бо-ж і цяпер часьці яго, — гэта так-жа пэрлы і цаны сваей яно ня страціла і падзел гэны — гэта маленькая толькі шчэрбінка. І сяньня як-жа мала хрысціянства нас дзеліць, а як многа луча!

Вось-жа, рахуючыся з гэтай сапраўднасцю, Беларусь каталікі лаціннікі, Беларусы праваслаўныя і Беларусы грэка-каталікі ці уніаты ў узаемных да сябе адносінах павінны трымацца толерацыйна. Мы павінны помніць, што ўсе мы дзеці аднаго Айца нябеснага, браты Сына Божага дзеля яго ўчалавечаньня, дзеці аднаго Беларускага народу.

Далей, мы ў нашых узаемных адносінах павінны больш звярочваць увагі на тое, што нас луча ў хрысціянстве.

чым на тое, што нас дзеліць. Мо' гэта індыфэрэнтызм. Не. Гэта шчырае хрысціянскае імкненьне не разыходзіцца і не дзяліцца далей, гэта сардэчнае жаданьне ў любові Хрыстовай збліжацца да сябе, пазнавацца і гэтым аслабляць, выжываць і нішчыць існуючыя падзелы.

Урэшце, у жыцці нашым хрысціянскім павінны мы ўсе выжываць чужы і хрысціянству і народу элемент палітычны, стараючыся карыстацца сваёй беларускай мовай. Мо' гэта шовінізм, фашызм, тоталізм? Не. Гэта расчышчаньне дарогі хрысціянству ў душу Беларускага народу, гэта скіроўваньне Беларускага народу на яго прыродныя пункты апоры, каб ён захаваў роўнавагу і марна ня зьгінуў. Шуканьне і тварэньне беларускай нацыянальнай і рэлігійнай сынтэзы — гэта заданьне, узложанае на нас самой гісторыяй, самым Богам.



3 беларускай культурнай мінуўшчыны і сучаснасці

Гісторыя Беларусі, яе палітычнае, эканамічнае і культурнае жыццё ў мінуўшчыне належна не распрацавана. Беларускае адраджэнне, якое пачалося некалькі дзесяткаў год таму назад, хоць ахапіла ўсе дзялянкі беларускае творчае думкі, хоць яно можа пахваліцца значнымі рэзультатамі ў распрацаванні гісторыі свайго народу, то аднак-жа яшчэ шмат, вельмі шмат трэба папрацаваць, каб выкрыць усю праўду жыцця Беларусаў у мінуўшчыне.

Але і тое, што ўжо зроблена на гэтай ніве, што надрукавана з гістарычнай веды аб Беларусях, не пранікла ў шырокія гушчы беларускага народу. Шырокія народныя масы ня ведаюць часта элементарных ведамасцяў аб сабе, як аб Беларусях, аб палітычных падзеях краю ў мінуўшчыне, аб культуры і т. д. — І ня ведаючы гэтага, трудна ад іх вымагаць рачовай гутаркі на тэму сваёй нацыянальнай сьведамасці, абароны і дамаганьня нацыянальных правоў.

Беларуская адраджэнская думка, пранікаючы ў шырокія масы народу, мае за заданне даказаць гэтаму народу, у імя шчаслівае яго будучыні, што ён, як і многія іншыя народы, наўперад славянскія, быў тварцом і ўчаснікам у палітычным і культурным жыцці так сваім, як і народаў суседніх; што гэты беларускі народ на арэну гістарычнага жыцця выступіў із сваімі творчымі дзяржаўнымі здольнасцямі, тварыў дзяржаўныя арганізмы — княствы, меў сваіх слаўных князёў і іншыя органы ўлады, дэмакратычны вечавы лад; тварыў культуру, меў сваіх слаўных культурных і рэлігійных дзеячоў; што беларускі народ у сваёй мінуўшчыне вёў шырокія палітычныя, культурныя і гандлёвыя зносіны з рознымі суседнімі і нясуседнімі краямі і народамі; адным словам беларуская адраджэнская думка мае прадставіць свайму вялікаму, многаміліённаму народу пасьведчанне, легітымацыю аб тым, што тыя творчыя духоўныя вартасці, якія ён меў у сваёй гісторыі на грунце палітычнага, гандлёвага і культурнага жыцця, да-

казываюць, што беларускі народ ёсць старым, здольным і творчым народам; таксама беларускае адраджэнне мае за заданне паклікаць усе творчыя сілы народу да найбольш поўнага выяўленьня, да працы над стварэннем культурнага сонечнага заўтра.

Калі-б наш народ усвядоміў гэта, сваю гістарычную ролю, свае творчыя здольнасці — стаўся-б народам сьведым сваіх нацыянальных правоў, свайго нацыянальнага „я“ і з большым размахам, з ведаю ў лепшую будучыню выкоўваў-бы сабе шчасце і дабрабыт сянняшняга і заўтрашняга дня. —

У гэтым кароткім артыкуле хачу падаць нікаторыя, найбольш важныя ведамасці з мінуўшчыны беларускага народу. Адносяцца яны да грамадзка-культурнага жыцця яго.

* * *

Сярод славянскіх народаў, Беларусы, Расейцы і Украінцы, твораць групу ўсходняславянскую. — Беларускі народ ўтварыўся з такіх пляменьняў: Крывічоў, Радзімічаў, Дрэгавічоў, Вяцічаў і Северан. Найбольш культурным і вялікім беларускім племям былі Крывічы. Жылі яны ў верхнім цячэнні рэк: Заходняй Дзвіны і Дняпра.

Назоў „Крывічы“ ўтвораны ад слова „кроў“, што азначала ў старасьвеччыне блізкую, сваяцкую па крыві, „крэўную“ сувязь прадстаўнікоў дадзенага племяні. У навуцы беларускай праводзіцца думка, каб Беларусы сьбе называлі не Беларусамі, а Крывічамі, бяручы гэты назоў ад найбольшага свайго племяні. Магчыма, што да гэтага дойдзе, бо-ж назоў „Беларусы“ пашырыўся ў народзе нядаўна: пачалі яго шырока ўжываць у дзевятнаццатым стагодзьдзі; быў ён накінуты расейскімі ўладамі.

Другое беларускае племя Дрэгавічы пасялілася ў вадзборніку ракі Прыпяці, у лясістай і балотнай мясцовасці. Дапушчаецца, што назоў гэтае племя ўзяло ад слова „дрыгва“, што азначае заросшае, пакрытае дрыжачым слоём зямлі балота. Трэцяе племя — маленькае — Радзімічы пасялілася ўздоўж цячэння ракі Сож (прыток Дняпра). Назвалася гэтак, паводле пачаткавага летапісу, ад прабацькі гэтага племяні Радзіма. Вяцічы, якія назваліся паводле таго-ж летапісу ад Вятка, брата Радзіма, пасяліліся над ракой Акой і яе прытокамі. Севяране — займалі прастор ля ракі Дзясны (левы прыток Дняпра) і яе прытокаў.

Аб беларускіх пляменьнях знаходзім глухія ўспаміны яшчэ ў рымскіх гісторыкаў — Пталамэя, Плінія, Тацыта.

Калі пасяліліся беларускія пляменьні на займанай імі тэрыторыі яшчэ дасюлешняя навука не дае акрэсьленага ад-

казу. Адны навукоўцы дапушчаюць, што гэтыя пляменьні пасяліліся ў першыя стагодзьдзі хрысьціянскай эры, іншыя — што значна раней, некалькі вякоў перад Хрыстом.

Яшчэ да паяўленьня на Беларусі хрысьціянства (дзесятае стагодзьдзе) культура беларускіх пляменьняў, калі параўнаць яе з культурай іншых усходніх пляменьняў, была даволі высокая. А гэта сталася таму, што праз беларускія землі праходзіў вялікі гандлёвы водны шлях — «вялікі водны шлях із Вараг у Грэкі», які вёў праз раку Волхаў, возера Ільмень, раку Ловаць, Заходнюю Дзвіну і Дняпро і злучаў Балтыцкае і Чорнае моры. Меў гэты шлях аграмаднае культурнае і гандлёвае значэньне. Па ім ішоў ажыўлены гандаль Візантыі і ўсходніх краёў із скандынаўска-германскім і славянскім сьветам; гэтым шляхам пранікалі ў беларускае асяродзьдзе дасягненьні тагачаснай тэхнікі, навукі і мастацтва. Тады-ж пабудаваліся і першыя гандлёвыя гарады на Беларусі, пазьнейшыя калыскі беларускае культуры і дзяржаўнасьці: Полацк і Віцебск на рацэ Дзвіне, Смаленск — на р. Дняпры.

Ад дзесятага стагодзьдзя, калі пачалося ў Беларусі пашырацца хрысьціянства, настала для яе новая пара. Хрысьціянства прынясло на Беларусь пісьменства, новую, хрысьціянскую, культуру.

Беларускія князі — полацкія, смаленскія, менскія, турава-пінскія і інш., прыняўшы хрысьціянства стараюцца ўмацаваць яго. Закладаюць сьвятыні, манастыры. На прасторы часу ад дзесятага да трынаццатага стагодзьдзя Беларусь выдала многа слаўных палітычных і культурных дзеячоў. Нікотарых мы падалі пры календарыюм, на асобных бачынах. З гэтага-ж часу асталася да нашых дзён многа памятак, якія пацвярджаюць незалежнае існаваньне беларускіх княстваў, барацьбу за гэтую незалежнасьць, разьвіцьцё пісьменства і культуры. Беларусы ў гэтым часе бясспрэчна побач з Украінцамі ў сваім палітычным і культурным разьвіцьці стаялі вышэй за тагачасных Расейцаў.

У канцы трынаццатага стагодзьдзя беларускія княствы пачалі злучацца з Літвой і такім чынам ўтворана вялікая супольная беларуска-літоўская дзяржава, ведамая ў гісторыі пад назовам Вялікага Княства Літоўскага.

Культура ў гэтай дзяржаве панавала беларуская. Беларускі язык быў дзяржаўным. Пабеларуску гаварылі князі, магнаты, урадоўцы, усе асьвечаныя слаі грамадзянства; пісаліся ў беларускім языку розныя дзяржаўныя акты, дагаворы, законы; беларускі язык ужываўся ў судзе, адміністрацыйных органах, у школьніцтве, у пісьменстве. І так было да канца 17 стагодзьдзя (да 1697 г.), калі пачаўся ўпадок беларускай культуры і дзяржаўнасьці, калі беларускі язык перастаў быць дзяржаўным языком.

Шаснаццатае стагодзьдзе найбольш багатае беларускімі культурнымі актамі, дзеячамі і дзеля гэтага правільна называецца залатой парой у разьвіцьці беларускага пісьменства і культуры.

У гэтым стагодзьдзі праявілі шырокую дзейнасьць многа слаўных беларускіх культурнікаў, вучоных і грамадзкіх дзеячоў. Успомнім тут хоць бы такія імёны, як д-ра Францішка Скарыну з Полацку, першага беларускага друкара, перакладчыка на беларускую мову сьв. Бібліі, Васіля Цяпінскага, — чалавека вялікага розуму і гарачага патрыёту, які казаў, што «з убогае свае маецнасьці народу майму службу», «з зычлівасьці ку маею атчызьне», які хацеў, каб людзі «трымаліся языка свайго прыражонага» і які заклікаў беларускіх тагачасных паноў і людзей багатых, каб закладалі школы для народу «зацнага, слаўнага, войстрага і даўсьціпага», але «неумеетнага і утрэпленнага», Сямёна Буднага, вучонага і вельмі здольнага чалавека, ведамага із сваёй літаратурнай, выдавецкай і друкарскай дзейнасьці, знайцу некалькі моваў; Філона Кміту, добрага знайцу палітычнага палажэньня ў краі і заганіцай, і заслужанага для Бацькаўшчыны палітычнага дзеяча; Тодара Еўлашэўскага, які шляхам перадусім самаасьветы стаўся адукаваным чалавекам і заслужаным для краю беларускім патрыётам; Лявона Сапегу, канцлера Вялікага Княства Літоўскага, палітычнага дзеяча, слаўнага праўніка, рэдактара і выдаўца беларускага зборніка законаў — Літоўскага Статуту з 1588 г., — гэтай найдаражэйшай нашай памяткі, якая найлепей сьведчыць аб славе і магутнасьці нашай мовы, успомнім тут так-жа некаторыя імёны дзеячоў на ніве беларускага друкарства, як друкароў-мэцэнатаў Багдана Онькова, Якуба Бабіча, ведамых культурных дзеячоў — братоў Кузьму і Лукаша Мамонічаў, Пётру Мсьціслаўца, беларускага дзеяча-мэцэната гэтмана Грыгора Хадкевіча.

Але наступіўшыя палітычныя падзеі, доўгатрывалая барацьба Беларуска-Літоўскага Княства з Маскоўшчынай, палітычныя сувязі гэтага княства з Польшчай, давалі да таго, што беларуская культура, якая так разьвілася і зацвела ў шаснаццатым стагодзьдзі, у сямнаццатым стагодзьдзі пачала паволі занепадаць і ўрэшце зусім заняпала ў васьмнаццатым стагодзьдзі. На прасторы гэтых вякоў спасьцерагаем у Беларусі пашырэньне польскай культуры.

І хоць беларус Ян Казімір Пашкевіч у сваім вершы, напісаным у 1621 г. гавора, што Літва (значыць Беларуска-Літоўскае Княства) цвіце беларушчынай, а Польшча лацінаю, што ў Літве без беларушчыны «блэзам будзеш», а ў Польшчы без лаціны «не прабудзеш», і што слава Беларусі «па ўсім сьвеце юж дайзрала» — то гэтыя думкі першым чынам адносяцца да папярэдняй пары беларускага

культурнага і палітычнага жыцця, а не да 17 і 18 стагоддзяў.

Беларускі палітычны і культурны заняпад давёў да таго, што ўжо ў другой палавіне сямнаццатага стагоддзя наша мова пачала траціць месца ў навуцы, законах, судах, адміністрацыйных установах і інш., на карысць лацінскай і польскай мовы. Беларускі народ страціў у гэтую пару заняпаду свае вышэйшыя станы — духавенства, магнатаў, шляхту, сваю інтэлігенцыю. Асталася вернай яму толькі сялянская, цёмная, запрыгоненая маса, якая жыла сваім жыццём, практыкавала свае адвечныя звычаі і абрады, тварыла песьню і сваю культуру, — і перахавала да нашага часу родную мову.

Праўда, і ў гэтым цяжкім часе Беларусы ў сваім духовым творстве асягнулі тое, чаго ня мела напрыклад тады Масква.

Расейскі вучоны П. Безсонаў сьцьвярджае, што беларускія тэатральныя прадстаўленьні, г. зв. бэтлейкі, надта пашыраныя ў Беларусі, адыгралі не пасьледнюю ролю ў стварэньні рускага тэатру.

„Карысныя — кажа гэты вучоны — былі для нас (расейцаў) гэтыя прадстаўленьні, каторыя дзякуючы прыбышом з Полацка і іншым, паявіліся ў двары цара Аляксея, Зофіі і Пятра: адыгрываныя там беларускія з паходжаньня ведамыя містэрыі запачаткавалі наш (расейскі) публічны тэатр, і хутка дзякуючы ўплывам двара спалучанае з гэтым супрацоўніцтва з чужынцамі паступова стварыла з гэтых пачынаньняў тэатр мастацкі“.

Другі вучоны, расейскі гісторык Бацюшкаў, у сваёй кнізе „Бѣлоруссія и Литва“ (СПБ. 1890 г.), кажа, што пасля вайны Аляксея Міхайлавіча з Беларуска-Літоўскім Княствам і Польшчай, якая трывала ад 1654 да 1667 г. — „Апроч зямельных заўладаньняў, Расея ў гэтай вайне атрымала для свайго адраджэньня духовыя і ўмысловыя сілы, прыгарнуўшы да сябе лепшых заходне-рускіх (чытай беларускіх) дзеячоў і літаратурных перайманьнямі ў беларусаў і палякоў. У 1664 прыбыў у Маскву із Полацка ераманан Полацкага Богаяўленскага манастыра, Сымон Сітняновіч, тут ён запачаткаваў трывалка школьную асьвету і пакінуў па сабе многа навуковых і літаратурных працаў. Ад таго часу ўзмацняюцца пераклады з беларускага і польскага языку на рускі язык розных зборнікаў, расказаў, асобных повесьцяў, духоўных і сьвецкіх, баяк, казак, сьмяхотных апавяданьняў і т. п., даючы гэтым пачатак рускай літаратуры, перакладнай і насьледавальнай“.

Пэўне-ж, гэтае беларускае багацьце, з якога карыстаўся Масква, ня было вылучна вытварам беларускага твор-

чага духу ў пару заняпаду беларускай культуры, было яно так-жа вытварам папярэдняе пары, а перадусім залатой.

Настаўшыя ў канцы 18 стагоддзя палітычныя падзеі не зьмянілі беларускай культурнай справы на лепшае.

Беларусь у канцы 18-га і самым пачатку 19-га стагоддзя цалком падпала пад уладу Расеі і, будучы паднявольнай, ня мела магчымасьці праз многія дзесяткі гадоў разгарнуць свае культурнае справы. Праўда, у першых дзесятках 19-га стагоддзя пачынае сьёе тое рабіцца на беларускай літаратурнае ніве. Беларуская спольшчаная інтэлігенцыя шляхоцкага паходжаньня пачынае пісаць пабеларуску творы (Баршчэўскі, Рыпінскі, Чачот). Палепшылася справа беларускага прыгожага пісьменства ў другой палавіне, асабліва ў канцы гэтага стагоддзя з выступленьнем беларускіх пісьменьнікаў Вінцука Дуніна-Марцінкевіча, Францішка Багушэвіча, Яна Гурыновіча, Яна Няслухоўскага, Ядвігіна Ш. і інш.

На ніве навуковай таксама ёсьць некаторыя асягненьні. Расейская навука імкнулася даказаць, што паднявольная Беларусь, тады называная „Западно-Рускім Краем“, — зьяўляецца краем „істинно-руским“, дасьледавала яе і многа чаго ўкосна зрабіла добрага для беларускай гісторыі, этнографіі і мовы.

Тое самае, маючы адваротныя мярканьні ў адносінах да Беларусі, зрабіла для яе і польская навука.

Беларускі культурны рух у 19-ым стагоддзі амаль вылучна агранічаўся да літаратуры прыгожай і публіцыстычнай (падпольныя адозвы, газэты) і даў пачатак беларускаму адраджэньню, якое трывае да нашага часу.

Па рэвалюцыі 1905 г. беларускае культурнае жыццё значна разьвілося. У гэтым заслуга вялікая беларускае газэты „Наша Ніва“ (выходзіла ад 1906 г. да 1915 г.). Пераважна яна ўздавала цэлае пакаленьне беларускіх пісьменьнікаў, культурных і грамадзкіх дзеячоў, з якіх многія яшчэ і сьняня жывуць; яна пранікаючы ў шырокія масы народу будзіла ў іх нацыянальнае пачуцьцё і сацыяльную сьведамасьць.

Пазьней паўсталі іншыя беларускія выданьні (газэта „Bielarus“), якія рабілі тое самае. І ў гэтым часе, хоць і беларуская грамадзка-палітычная думка разьвівалася, то аднак-жа беларускі адраджэнскі рух меў характар прадусім культурнага руху. У асобнасьці ў гэтым часе разьвілася беларуская літаратура. Праявіліся многія таленты, ужо сыны працоўнага сялянства, на чале з такімі волатамі беларускага мастацкага слова, якімі зьяўляюцца Янка Купала, Якуб Колас і іншыя.

Па Сусьветнай вайне і рэвалюцыі беларуская культурная справа значна ўзрастае. Новыя палітычныя абставіны

праз некаторы час пазваляюць беларускім культурным сілам разгарнуць работу. Гдзе-б гэтыя сілы не прабывалі, ці ў Беларусі Усходняй — пад Саветамі, ці ў Польшчы, ці ў Латвіі, ці на эміграцыі — усюды захапіўшыся ідэямі беларускага адраджэння працуюць рупна. На асабліваю ўвагу заслугоўвае беларускі культурны і навуковы рух, які вытварыўся ў Савецкай Беларусі, да 1929—30 году, — да часу, калі бальшавікі спужаўшыся гэтага руху пачалі з ім рашучую барацьбу. Там у гэтым часе спасьцерагаем — арганізацыю шырокай сеткі беларускага школьніцтва, ніжэйшага, сярэдняга і вышэйшага, стварэнне цэлай чарады навуковых і культурных устаноў, з Інстытутам Беларускай Культуры на чале, ператворанага пазьней у Беларускаю Акадэмію Навук; там адбываецца арганізацыя беларускага прафэсійнальнага тэатру, кіна, літаратурна-мастацкіх і навуковых выдавецтваў, музэяў і т. п. Выявіліся там цэлыя дзесяткі і сотні новых маладых, часта вельмі здольных беларускіх пісьменьнікаў, навукоўцаў, артыстаў, мастакоў. Нажаль, гэты беларускі культурны і навуковы рух ад 1929—30 г. бальшавіцкія ўлады ў імя інтарэсаў Масквы пачалі моцна прасьледаваць і зьніштажаць; гэтае прасьледаваньне трывае там да нашага часу.

У сувязі з прасьледам беларускага нацыянальна-культурнага жыцця ў Савецкай Беларусі, вялікадзяржаўніцкай Масквой расстрэлены ці вывезены з Бацькаўшчыны ў глыб Расеі дзесяткі і сотні беларускіх культурнікаў, навукоўцаў.

Каб мець паняццё аб разгроме культурнага жыцця ў Савецкай Беларусі, трэба ўспомніць аб тым, што ў адным толькі 1936 г. падчас ачысткі Беларускай Акадэміі Навук выкінута з гэтай установы каля 600 асоб.

Трагедыяй беларускага народу ёсць факт, што з прычыны русыфікатарскай палітыкі Масквы ў Беларусі — лепшыя сыны і дачкі гэтай Беларусі, творчыя сілы, беларуская інтэлігенцыя, культурныя і навуковыя дзеячы, ня могуць працаваць для свайго народу, для яго культуры і ў сваім краі.

Але, міма няспрыяючых палітычных абставінаў, усё-ж рэзультаты беларускага культурна-нацыянальнага руху ў Савецкай Беларусі, асабліва ў першым дзесяцігодзьдзі існаваньня Сав. Беларусі, усё-ж значныя. Надрукаваныя там Дзяржаўным Выдавецтвам Беларусі і іншымі выдавецтвамі дзесяткі кніжак навуковай, падручнай, публіцыстычнай і прыгожай літаратуры, творы беларускіх вучоных, пісьменьнікаў і культурнікаў — зьяўляюцца значным духоўным скарбам беларускага народу.

Ведама, у якіх цяжкіх варунках адбываецца культурная дзейнасьць Беларусаў у Польшчы. Але й тут Беларусы маюць нікаторыя дасягненьні. Выданыя Беларускім Аддзе-

лам Выдавецтва Клецкіна, Беларускім Выдавецкім Т-вам, Беларускім Каталіцкім Выдавецтвам і інш., а так-жа існаваўшымі беларускімі культурна-асьветнымі арганізацыямі, газэтамі і прыватнымі асобамі — кніжкі з розных галін беларусазнаўства, творы беларускіх паэтаў і пісьменьнікаў, апошнімі гадамі творчасць паэтаў Міхася Машары, Максіма Танка, рэзультаты працы на ніве беларускай песьні і музыкі — гарманізацыі бел. народнай песьні, у апошніх гадох канцэрты салісты Міхала Забэйды-Суміцкага і Хору гр. Р. Шырмы, творчасць беларускіх мастакоў — Сергеевіча, Драздовіча і інш., працы кс. Адама Станкевіча, д-ра Я. Станкевіча, Антона Навіны і іншых беларускіх навукоўцаў і культурнікаў, масавая работа на вёсцы і ў цэнтры Т-ва Беларускае Школы, Беларускага Інстытуту Гаспадаркі і Культуры і інш. беларускіх арганізацыяў і ўстаноў — вось рэзультаты беларускага культурнага руху ў Польшчы.

Беларусы ў Латвіі, Літве, а так-жа на эміграцыі таксама сёе-тое зрабілі для беларускае культурнае справы за апошніх пару дзесяткоў гадоў.

Пэўне-ж, рэзультаты працы Беларусаў на ніве культурнай у павяенную пару беларускага адраджэння ня могуць раўняцца і вельмі, вельмі ўступаюць культурным дасягненьням у гэтым часе такіх суседніх народаў, як Літоўцы і Латышы, якія ў мінулым годзе сьвяткавалі 20-леццё свайго незалежнага гаспадарска-вэннага існаваньня.

У гэтым артыкуле пабежна кінулі мы вокам на нашу культурную мінуўшчыну і на будаўніцтва беларускае культуры ў новым часе, аж да сучаснасьці ўлучна. Пададзеныя ў ім весткі сьведчаць аб творчых здольнасьцях беларускага народу ў гістарычным ягоным разьвіцьці.

Расейскі гісторык, прафэсар М. О. Кояловіч, у сваёй „Істории Русскаго самосознания“ (С. Петербург, 1901 г.) пісаў, што ў Беларусі „даволі многа зроблена вялікіх спраў і ня мала было вялікіх людзей, каб народная памяць не зьвярталася да гэтых спраў і да гэтых людзей“.

Беларускае культурна-нацыянальнае адраджэнне, апёршыся моцна аб слаўную культурную мінуўшчыну беларускага народу, міма няспрыяючых палітычных вонкавых абставінаў, за адносна кароткі час свайго існаваньня ўжо шмат чаго даканала і верым моцна — даканае.

Янка Курган.





Поляная гаспадарка

Пустазельле і барацьба з ім

(Агульныя ўвагі).

Пустазельлем называюцца ўсе дзікія расьціны, што самі сабою паяўляюцца на полі, якое вырабляецца земляробам.

Гэтае пустазельле — ці раней расло на дадзеным полі і пры вырабе яго ня было аканчальна зьністожана, ці яно прыпадкам пасеялася разам з насеньнем культурных расьцін, ці занесена сюды ветрам або птушкамі, ці папала на поле разам з гноем ці якім-небудзь іншым спосабам. У кожным выпадку пустазельле на полі вельмі непажадана, бо яно ня толькі перашкаджае росту культурных расьцін, але і значна абніжае ўраджай. Земляробу трэба як мага старацца бароцца з гэтымі паразытамі, калі ён хоча атрымаць той даход, каторы можа і мусіць мець.

Шкоднасьць пустазельля

Чым-жа пустазельле шкодзіць? А вось чым. Пустазельле адбірае месца ў культурных расьцін і сваім разрастаньнем „глушыць“ пасевы. Пажыраючы вельмі шмат спажывуемых сучастак глебы пустазельле як-бы крадзе спажыву культурных расьцін і гэтым аслабляе іх рост і ўраджай; мала гэтага — пустазельле адбірае з глебы значную частку вогкасьці, гэтак патрэбнай для спорнага росту пасеву. Дзеля таго, што выдаткі (праца, насеньне) на выраб поля пры большым і меншым ураджaju амаль аднолькавы, дык пустазельле як-бы ўздаражвае ўсю прадукцыю, а іншы раз пагоршвае якасьць самых прадуктаў. Ураджай зярнят будзе мець меншую вартасьць для пасева, калі яно засьмечана насеньнем пустазельля; корм (салом) зьмешаны з пустазельлем менш спажывуны для жывёлы і г. д.

Гатункі пустазельля

Залежна ад таго, як размнажаецца і пашыраецца пустазельле, яно дзеліцца на карнявое і насеннае. Гэткі падзел вынікае йшчэ з тых спосабаў, якія трэба стасаваць для барацьбы з пустазельлем, бо іначай трэба бароцца з пустазельлем насенным, а іначай — з карнявым.

Карнявое пустазельле

Гэтае пустазельле размнажаецца або карэньнямі, каторыя глыбака сядзяць у глебе, або паўзучымі карнявішчамі. Тыя падземныя часьці пустазельля гэтак жывучыя, што нават адарваныя ад іх невялікія кусочки даюць пачатак новым расьцінам. Дзеля таго, што яны бязупынна растуць і пашыраюцца ў глебе, карнявое пустазельле астаецца і пашыраецца па полю нават у тым выпадку, калі ім ня даць магчымасьці цывісьці і вытварыць насеньне.

Да карнявога пустазельля, з каторым земляробу найцяжэй бароцца, належаць: асот (мае глыбака апушчаныя паўзучыя карэньні), падбел, пырнік і малачай (мае глыбака апушчаны калаваты карэнь). З гэтых галаўнейшых прадстаўнікоў карнявога пустазельля найгоршы — пырнік. Ён размнажаецца ня гэтак з насеньня, як з свайго карнявішча, на каторым шмат ёсьць г. зв. „спячых вочак“, з якіх у меру патрэбы вырастаюць надземныя часьці расьціны.

Барацьба з карнявым пустазельлем

Каб зьвязаць карнявое пустазельле, трэба дабрацца да ягоных падземных частак. У некаторых выпадках, калі пустазельле мае ня доўгі калаваты карэнь, найлепей выкапаць яго цалком. Але гэтакім спосабам немагчыма зьвязаць тыя расьціны, што маюць глыбака разгаліненыя карэньні ці карнявішчы (асот, пырнік), асабліва, калі гэтыя карэньні сядзяць глыбака ў зямлі. У гэтым выпадку ёсьць адзіны спосаб — змусіць іх „памерці з голаду“. Дзеля таго, што найгалаўнейшым кормам кожнай расьціны ёсьць вугальная кісьля, каторую яны бяруць з паветра, дык расьціны ня могуць доўга існаваць, калі ім ня даць магчымасьці разьвіць лісьцё. Таму самым верным спосабам для зьністажэньня пустазельля трэба лічыць выразаньне іхніх усходаў (калі яны дасягнуць паверхні зямлі) якою-небудзь адпаведнаю прыладаю. Гэтакім чынам, калі ў працягу даўжэйшага часу (цэлага лета) пустазельлю ня даць вырасьці пад зямлёю, то іх падземныя часьці паступова слабеюць і, нарэшце, гінуць. Гэтым спосабам вельмі добра бароцца з пустазельлем на папары пры помачы плуга.

Папар мусіць ляжаць заўсёды „на чорна“, гэта знача, што на ім ніколі ня сьмее зелянець і цывісьці рознае пустазелье, яго трэба рана (перад сенакосам) мелка ўзараць (падлушчыць) і зараз-жа забаранаваць, а калі дождж не перашкодзіць — то і прывалаваць цяжкім гладкім валам. Праз пару дзён пасья гэтага абыйшоўшае зелье абавязкава выбараноўваецца востраю бараною, або спранжыноўкаю і зьністажаецца. Гэтае абыходжаньне зелья і выбараноўваньне яго можа паўтарацца. Выбараноўваньнем накрыв выбіраецца таксама пырнік.

Барацьба з пырнікам і асотам

Барацьба з пырнікам заключаецца ў зьністажэньні ягоных падземных карнявішчаў разам з іхнімі „сьпячымі вочкамі“. Дзеля гэтага, зараз-жа па жніве, ральлю трэба зараць на гэткую глыбіню, на якую сягае галоўная маса пырнікавага карнявішча. Аручы — старацца ськібы тарцаваць, г. зн. не прыкладаць іх гладка да дна баразны, а пакідаць іх тырчэць рабром, цэлымі ськібамі. Калі ськібы добра высахнуць ад сонца і ветру, тады ральлю барануем востраю бараною і выцягваем наверх карнявішчы пырніку, каб яны ўжо аканчальна высахлі, пасья чаго найлепей зграбсьці іх граблямі. Зразумела, што гэткі спосаб барацьбы магчымы толькі ў сухое лета, але калі лета мокрае, то ня толькі ня высушым ськібы, але нават ня выцягнем наверх усіх карнявішчаў, а што выцягнецца, то дождж узноў „уваб’е“ ў ральлю і гэтага хопіць, каб пырнік пачаў жыць нанова. Дык у мокрае лета адзіным, хоць і ня вельмі добрым спосабам, ёсьць глыбшае заараньне пырніку, — у наступным годзе разьвіцьцё яго аслабее.

Выграбленым з ральлі ў сухое лета пырнікам добра паправіць вельмі гразкія ці балоцістыя дарогі або вельмі пяшчаныя. Аднак-жа найлепей пырнік перабіць цапамі, вытрасьці з яго зямлю, перамыць у вадзе і „закрасіць“ ім са лому, прызначаную на сечку.

Што датычыць асоту, дык яго можна зьністожыць гэтакім спосабам:

Падпражыць у печы крыху каініту, сыцерці ці змалоць на пылок і пасыпаць ім раніцаю, па расе, маладыя расьцінкі асоту. Каініт спаліць ягонае лісьцё, а калі нават яшчэ аджыве гэткі асот, то барацьба з ім будзе лягчэйшаю, чымся спосабам выразаньня ягоных усходаў.

Насеннае пустазелье

Пад гэтым назовам разумеецца ўсё тое пустазелье, што пашыраецца пры помачы насеньня (плодоў). Гэта пе-

раважна адналетнія расьціны, што не перажываюць зімы, напр. сьвірэпа, лебядя, куколь і інш., але паміж іх ёсьць двулетнія і нават многалетнія.

Барацьба з насенным пустазельлем

Шмат якое насеньне пустазельля можа доўга захаваць сваю ўсходлівасьць, калі яно пакрыта зямлёю так, што да яго не даходзіць паветра. Дзеля гэтага няма такой глебы, у каторай ня было б усходлівага насеньня пустазельля. Пры вырабе глебы большая ці меншая колькасьць іх пападае бліжэй да паверхні глебы, г. зн. у тыя варункі, што спрыяюць прарастаньню. Дык ня дзіва, што на полі раптам паяўляецца такое пустазелье, якога ня было відаць шмат гадоў. Земляроб заўсёды мусіць быць гатовым да барацьбы з пустазельлем і дзеля гэтага яму трэба старацца, каб усходы пустазельля былі зьністожаны перад тым, як яны пачнуць шкодзіць культурным расьцінам. Асабліва яму трэба старацца не дапушчаць да вытварэньня і пасьпяваньня насеньня пустазельля.

Вось чаму важна, каб земляроб яшчэ перад сяўбою змусіў узыйсьці насеньне пустазельля, што знаходзіцца ў верхнім пласьце глебы. І гэта зрабіць трэба нагэтулькі рана, каб яму хапіла часу на далейшы выраб поля і гэтым зьністожыць узыйшоўшае пустазелье перад тым, як настане пара сяўбы. Дык загадзя трэба пабаранаваць ральлю і прывалаваць яе дзеля таго, каб зямля атрымала вогкасьць, патрэбную для ўсходу пустазельля. Баранаваньнем перад сяўбою лёгка зьністожыць маладыя ўсходы пустазельля.

Але можна зьністожыць (ці затрымаць разьвіцьцё) нават тое пустазелье, што ўзыйшло разам з пасевам. Дзеля гэтага трэба спырсківаць поле такою печаю, што атручвае кволыя ўсходы пустазельля. Гэткаю печаю будзе, напрыклад, 15—20 процантовы раствор жалезнага купарасу (на 85—80 частак вады — 15—20 частак купарасу). Жалезны купарас асабліва ня шкодзіць збажыне, але гэтае пустазелье, як лебядя і сьвірэпа, ад яго чарнеюць і гібнуць; у кожным выпадку купарас нагэтулькі затрымлівае разьвіцьцё іх, што збажына потым іх лёгка перарастае.

Барацьба з пустазельлем у засееным полі

У засееным полі з пустазельлем цяжэй змагацца. Бульба дзеля гэтага барануецца, а буракі й морхва матыкуюцца. Як адно, так і другое трэба рабіць перш, чымся поле ад абыйшоўшага зелья зазелянее: у гэтым часе зелье паграбуе найбольш корму, а знача бывае найболей шкодным. Яравое каласістае збожжа (авёс, ячмень), калі ў ім няма

ўсеенай сарадэлі або канюшыны, трэба вясной востра забаранаваць, пакуль рунь бывае йшчэ малая — пустазелье, якое мае іншы ўклад карэння, выцягваецца бараною наверх і засыхае. Толькі памятаць, каб барана была вострая й на дадзены грунт не за цяжкая. Працу гэту трэба рабіць у сухі, сонечны дзень.

Калі-б так здарылася, што на баранаваньне быў прапушчаны адпаведні час, астаецца йшчэ адзіны спосаб масавага зьністажэньня пустазелья, пры помачы штучных гнаёў: каініту або азотняку. Гэтага спосабу трэба ўжываць, пакуль пустазелье йшчэ маладзенькае, калі напр. сьвірэпа ня мае болей за 4 лісткі. Каініт ужываны дзеля гэтага мусіць быць мелка молаты й расьсейваецца ён за расы. Таксама расьсейваецца й азотняк, які мусіць быць неалеяваны (пылісты). Як каініту, так азотняку ня можна расьсяваць уярыну, у каторую ўсеены шырокалістыя матыльковыя расьціны, як віка, сарадэля, канюшына й інш. Колькасьць як каініту так і азотняку, даванага супроць пустазелья, залежа ад мноства самога пустазелья і даходзіць у каініту да 5—6 квінталю а ў азотняку да 1—1,5 квінталю на гэктар.

Агульныя папераджаючыя сродкі проці пустазелья

Дзеля таго, каб трымаць поле чыстым ад пустазелья, трэба сачыць за тымі дарогамі, каторымі насеньне пустазелья можа папасьці на поле. Наўперад трэба зрэзаць або скасіць усякае пустазелье на межах, на краёх канаваў, равоў, на дарогах і інш. мясцох, каб ня даць ім магчымасьці пашыраць сваё насеньне. Каб абязшкодзіць насеньне пустазелья ў мякіне, саломе і іншых астачах ураджаю, ужыванага на корм жывёлы, трэба варыць корм, калі гэтага насеньня ня можна пазбыцца іншым спосабам. У праціўным выпадку насеньне пустазелья можа папасьці ў усходлівым стане на поле разам з гноем.

Старанны выраб глебы, адпаведнае ўгнаеньне і ў час праведзенай сяўбы так-жа зьяўляюцца сродкамі проці паяўленьня пустазелья, хоць ужо пасрэднымі. Але некаторыя сродкі дзеюць на пустазелье болей беспасрэдна. Да гэтых належаць: капаньне канаваў (асушаньне) і вапнаваньне глебы. Некаторыя віды пустазелья, напр. хвощ, вельмі любяць мокрую глебу. Капаньне канаваў ці іх палепшаньне часта праганяе гэтае пустазелье. Гэтае самае бывае пры вапнаваньні глебы, бо ёсьць пустазелье, што ня любіць вапны (румянкі).

Некаторыя віды пустазелья можна зьністожыць адпаведнаю культураю: гэтак павойныя травы растуць у збажыне, прападаюць, калі на некалькі гадоў заняць поле пад расьціны акомпныя.



Земляробская эканоміка

Аб севазваротах у гаспадарцы

Севазваротам у гаспадарцы называем чаргаваньне расьцін земляробскай вытворчасьці на адным і тым-жа полі паводле пэўных, згары ўстаноўленых правілаў. Гэтак, на беларускіх землях да сягоння найбольш пашыраным быў севазварот трохпалёвы, іначай ведамы як трохпалёўка.

Звычайная трохпалёўка

Першапачатнай формай земляробства, калі чалавек толькі што пакінуў на палавіну дзікі спосаб жыцьця паляўнічы, была гаспадарка качоўная. Чалавек утрымліваўся з гадоўлі рознай асвоенай жывёлы, з каторай перасуваўся (перакачовываў) штораз на іншае месца, як толькі на месцы старым ня было ўжо корму для жывёлы.

З часам аднак вымаганьні чалавека расьлі: ён пачаў сеяць і гадаваць збожа. Чаргаваньне засеянага збожам поля з полем незасееным было ўсялякае і мянялася ў той меры, як зьмяняўся запас зямлі.

Спачатку сеялася збожа на адным полі, пакуль яно радзіла, а тады пераходзілася на поле іншае. Пасьля — сеялі збожа на адным полі што другі год і тады ўзьнікаў двупалёвы севазварот або двупалёўка. Часам сеялі на адным і тым-жа полі: у 1-шым годзе — азімае збожа, у 3-цім — яравое, а ў 2-гім і 4-тым — пакідалі гэтае поле на пасьбішча, гэтак узьнікаў севазварот чатырохпалёвы. Як пры двух, так і пры чатырохпалёўцы палавіна поля ў кожным годзе ляжала пад папарам і ніякай карысьці не давала.

З часам, калі лік людзей стала пабольшываўся, а з нас зямлі, наадварот, памяншаўся, нельга было пакідаць кожны год пуставаць палавіну зямлі: на гэтае пуставаньне адведзена была толькі трэцяя часць зямлі, а рэшта, дзьве часьці, былі засеены: — адна — азімым збожам, а другая — яравым. Гэтак паўстала трохпалёўка, якая дачакалася й нашых дзён: папар, азіміна, ярына.

Палепшаная трохпалёўка

Зямельны голад аднак ціснуў і цісьне далей і трохпалёўка памалу, але пастаянна мяняе свой першапачатны выгляд і сэнс. На вачох і памяці наймалодшага ўжо пакаленьня ў нас папар напалавіну касуецца і замяняецца канюшынай. З часам хоць дагэтуль ня ўсюды — касуецца ў нас і другая палавіна папару ды засаджваецца бульбай. Такім чынам з звычайнай трохпалёўкі паўстала трохпалёўка палепшаная: 1) палавіна папару — акупніны (бульба), палавіна — канюшына, 2) азіміна і 3) ярына. Калі-ж кожную із зьменаў палепшанай трохпалёўкі падзяліць папалам, дык атрымаем сэвазварот з наступным парадкам: 1. акупніны, 2. азіміны, 3. ярына, 4. канюшына, 5. азіміны й 6. ярына.

Выгады палепшанай трохпалёўкі, у параўнаньні з трохпалёўкай звычайнай, наступныя:

1. плошча аромага поля павялічваецца на адну траціну;

2. касуецца палявы прымус (прымус, напр., сеяць жыта ў адным полі), а ўсьлед за гэтым касуюцца супольныя пасьбішчы і сама супольная паша;

3. пашныя расьціны (канюшына, кармовы бурак), выдаваныя на аромым полі, даюць магчымасьць унезалежніць гадоўлю жывёлы ад быцьця ці нябыцьця ў гаспадарцы сенажацьў ды пазваляюць завесці кармленьне жывёлы ў хляве праз цэлы год; гэтым самым папраўляецца гадоўля жывёлы, а ў гаспадарцы прыбывае гною, а ўсьлед за гэтым павялічваецца і ўраджай на полі.

Нявыгада гэтай-жа палепшанай трохпалёўкі ў тым, што пры ёй у рабочы час набіраецца шмат срочнай працы, сільней адчуваецца недахоп палявых дарог (прыцеразпалоціцы) і пагражае небясьпека здароўю запёртай у хлеў праз цэлы год свойскай жывёлы.

Як-бы яно ня было, усё-ж завязьненне палепшанай трохпалёўкі ў земляробстве азначае вялікі поступ, хоць патрабуе значнага ўкладу працоўных сілаў і капіталу. Спатыкаемса з ёю ў большасьці культурных краёў, дзе сеецца шмат каласістых збажавінаў, але ня шмат акупнінаў.

Палепшаная трохпалёўка ў большасьці выпадкаў ёсьць канешным, пераходным ступнём да сэвазвароту багацейшых краёў — шасьці й шматпалёвага.

Шасьціпалёўка або ўласьцівы сэвазварот

Адначасна з зьмяншаньнем запасу зямлі, цана ейная падыймалася. Каб гаспадарка на гэткай зямлі аплатавалася, трэ́ было з яе мець большыя ўраджаі. А на гэта трэ́ба ў зямлю ўлажыць больш працы й капіталу (грошай, снасьці, гнаёў, насеньня). Гэткая гаспадарка з вялікім укладам працы й капіталу завецца гаспадаркай *інтэнсыўнай*. Тая-ж

гаспадарка, у каторай прыход (ураджай і інш.) залежыць перадусім ад самой толькі ўраджайнасьці ці неўраджайнасьці поля, ад удаваньня ці неўдаваньня гадоўлі, называецца гаспадаркай *экстэнсыўнай*.

Зямельны голад, а тым самым і дарагоўля зямлі даліся ўзнакі перадусім такім прамысловым старонкам, як Англія, і ў Англіі, у графстве Норфольк, паўстаў першы сэвазварот, які стараўся выкарыстаць кожную пядзю зямлі як найбольш. Гэты сэвазварот дастаў назой норфольскага і прадбачыў чатырохпалёўку з наступным парадкам: акупніны (па хляўным гнаі), ярына (з усевам канюшыны), канюшына, азіміна.

У гэтым сэвазвароце вялікую вартасьць мае канюшына, як сама па сабе, так і як расьціна, папераджаючая азіміну. Аднак хутка паказалася, што на большасьці грунтоў канюшына, прыходзячы часцей як што чацьверты год, перастала радзіць. Прычына гэтага зьявішча й да сягоння ня выясьненая, але людзі з гэтым неўраджаем канюшыны мусілі згадзіцца і сэвазварот расьцягнуць так, каб канюшына — і наагул кожная г. зв. матыльковая ці стручковая расьціна — вярталася на тое самае поле не раней, як адзін раз за шэсьць гадоў. Гэтак паўстаў сэвазварот шасьціпалёвы: 1) акупніна — бульба, бурак, 2) ярына — авёс, ямень. 3) канюшына — сееная ў папярэднім годзе ў ярыну, 4) азіміна, 5) акупніна, 6) ярына. Або іншы шасьціпалёвы сэвазварот: 1) бульба, 2) авёс, 3) гарох, ці іншая стручковая расьціна, 4) азіміна, 5) канюшына 6) азіміна.

Правілы сэвазвароту

З часам паўсталі сэвазвароты з большым лікам палёў, з 7, 8, 9, 10, 11 і 12-ма. Чаргаваньне расьцін у гэтых палёх ня ёсьць выпадковае, але кіруецца правіламі, якія былі знойдзены й пацьверджаны жыцьцём. Гэтыя правілы так важныя, што кожны земляроб іх мусіць ведаць, асабліва цяпер, бо знаньне іх пазваляе мець ня толькі большы ўраджай з поля, але й як танейшым коштам да яго дайсьці.

Галоўным такім правілам ёсьць тое, *каб папярэдняя расьціна прыгатаўляла грунт пад расьціну наступную*. Гэта магчыма, калі выкарыстаць свомасьці паасобных гаспадарскіх расьцінаў: а) закарэнівацца на большай ці меншай глыбіні глебы, б) выбіраць з глебы або ўзбагачыцца яе на найважнейшую гнойную сучастку — азот, с) глушыць на полі ці разводзіць рознае пустазельле, d) пакідаць па сабе глебу ў будове зьбітай ці пухкай (зярністай). Урэшце трэ́ба ведаць, што адны расьціны любяць сывежае гнаеньне (сывежую або першую гнойную сілу), іншыя — толькі церпяць гэта, а яшчэ іншыя — першай гнойнай сілы зусім ня здоль-

ныя вытрымаць. Як-жа ўсё гэта пагадзіць і выкарыстаць? Пачнём ад першага.

Адны расьціны маюць кароткія карэньні, а іншыя — даўгія. Да першых належаць перад усім збажавіны, а да другіх — канюшына і ўся рэшта расьцін матыльковых. Калі сеяць па сабе самыя толькі расьціны з мелкімі карэньнямі, або з самымі толькі карэньнямі глыбокімі, дык яны за год, за два на сваей глыбіні высмакчуць зямлю з гнойных сучастак і яна перастане радзіць. Каб да гэтага не дапусьціць, трэба старацца адзін год сеяць на даным полі расьціну з глыбокім карэньнем, а другі — з мелкім.

Усе расьціны патрабуюць азоту, якога поўна ў паветры, а мала ў зямлі. Але карыстацца азотам з паветра, а нават узбагачываць зямлю ў гэты азот здольны толькі расьціны матыльковыя і стручковыя (лубін, сарадэля, чырвоная й белая канюшына, люцэрна, віка, гарох, фасоля й інш.). Дзеля таго трэба гэтыя расьціны сеяць у пераможку з тымі расьцінамі, якія азоту з паветра прыймаць ня могуць (збожа, акупніны).

Расьціны збажовыя звычайна пакідаюць па сабе глебу запушчаную як што да будовы (зьбітая), так і што да расьціннасьці (пустазелье, пырнік). Будову глебы папраўляюць і ўсякае пустазелье глушаць расьціны шырокалістыя — матылькова-стручковыя й акупніны. А знача й тутак па-трэба чаргаваньне: год — адна расьціна, другі год — другая.

Паводле здольнасьці выкарыстоўваць сьвежа паложаныя хлёўны гной, земляробская навука дзеліць гаспадарскія расьціны на тры часткі:

1) *расьціны, якія сьвежапаложанага хлёўнага гною патрабуюць і любяць яго*: бульба, капуста, бруква, кармавыя буракі;

2) *расьціны, якія сьвежапаложаны гной толькі церпяць і найлепш-бы ўдаваліся ў другой зьмене на хлёўным гнаі*: авёс, мак, травы, цукровыя буракі, бульба і

3) *расьціны, якія вельмі цяжка могуць карыстацца з сьвежапаложанага гною*: лён, ячмень, грэчка, пшаніца, жыта, каноплі.

Усё гэта прыймаючы пад увагу, пры ўкладаньні севазвароту — усёроўна на колькі палёў — трэба кіравацца наступнымі правіламі:

1) Пасьля расьцін, якія ўзбагачваюць глебу на азот (лубін, канюшына), мусяць прыходзіць расьціны, якія гэтага азоту ў глебе патрабуюць (збожа, акупніны).

2) Чаргаваньне расьцін на тым-жа полі мусіць быць такое, каб папярэднія расьціны пакідалі глебу ў стане прыгодным для расьціны новапрыходзячай.

3) Точна выкарыстоўваць расьцінамі гнойную сілу глебы.

4) Паміж расьцін, што закарэніваюцца мелка (збожа), трэба даваць расьціны, якія закарэніваюцца глыбака (лубін, канюшына).

5) Не даваць па сабе расьцін, якія гэтага цяпцця ня могуць, напр., канюшына па канюшыне.

6) Не даваць па сабе расьцін, якія ці то памагаюць зарастаньню поля розным зельлем (збожа), або хварэюць на адну й тую самую хваробу.

7) Паасобныя расьціны даваць у севазвароце ў такім парадку, каб папярэднія расьціны мела даволі часу высьпеліцца, а наступная — каб мела даволі часу на прыгатаваньне пад сябе глебы (дзеля гэтага кепска сеяць азіміны пасьля акупнінаў).

Карысьці правідловага севазвароту наступныя: 1) лепш выкарыстоўваюцца кармовыя сучасткі глебы й паветра; 2) даецца магчымасьць болей садзіць і сеяць розныя пашныя расьціны і гэтым самым пазваляецца ўнезаалежніць гадоўлю жывёлы ад нястачы сенажаці; 3) пазваляецца болей месца даваць пад акупніны, што вельмі карысным бывае там, дзе на акупніны ёсьць добры збыт (бравары, цукроўні, блізкасьць места); 4) больш роўнамернае праз цэлы год разлажэньне запатрабаваньня сілаў людзкіх, жывёліных і машыновых; 5) меншая рызыка неўраджаю.

Паміма гэтых бесьпярэчна добрых старон шасьціпалёвага й шырэйшага севазвароту, трэба ведаць, што ён патрабуе вельмі шмат працоўных сілаў і капіталу. Дзеля таго ў ваколіцах, дзе зямля танная, а няма пэўнага рынку збыту, там з завязьненнем шасьціпалёўкі трэба быць асьцярожным.

Інж. А. Клімовіч.

Парады для тых, што купляюць гаспадаркі

Беларус — земляроб, а зямля — ягоны варштат, пры помачы каторага ён змагаецца з усімі злыднямі свайго жыцьця. І беларус так прывязаны да свайго варштату, так любіць яго, што ўсімі сіламі стараецца ўтрымаць яго пры сабе ды перадаць у палепшаным і пабольшаным стане свайму патомству. А калі хто па няшчасьцю ня мае варштату-зямлі, то ўвесь свой век мроіць, як-бы набыць яго, і хоць вельмі цяжка яму здзейсьніць свае думкі, але ўсё-ж такі магчыма. Магчыма, кажу, бо цяперака гандлююць зямлёю, як і іншым таварам — адны пазбываюцца яе, прадаюць, другія купляюць, іншыя застаўляюць і г. д. А што ў гандлі

ўважаеца за спрыт і „мудрасьць“ ашукаць бліжняга, дык хіба ня лішнім будзе падаць тутакі колькі ўвагаў адносна куплі-прадажы гаспадаркаў, каб хоць часткова забясьпечыць нашых чытачоў ад надужыццяў з боку розных спэкулянтаў.

Ад каго купляць. Цяперака, калі мясцамі праводзіцца зямельная рэформа, а мясцамі дабравольная парцэляцыя — найчасей прыходзіцца купляць зямлю ці ад дзяржаўных урадаў ці ад парцэляцыйных прадпрыемстваў. Здарыцца могуць іншыя выпадкі куплі і тады найлепш купляць старыя гаспадаркі, уласьнікі каторых дзеля якіх-небудзь сямейных прычынаў стараюцца пазбыцца зямлі. Купляючы — ўнікаць гандляроў і пасярэднікаў у гандлі зямлёю, а калі прыйшлося-б скарыстаць з пасярэдніцтва, то зьвяртацца трэба да паасобных фірмаў, ведамых з свае саліднасьці і пачцівасьці.

Спраўдзіць гіпотэку. Яшчэ перад уступнаю ўмоваю трэба спраўдзіць у гіпотэцы (а калі гаспадарка ня мае гіпотэкі, то ў валасным урадзе), хто ёсьць сапраўдным сабсьнікам (уласьнікам) прадаванае зямлі. Бывалі выпадкі, што спрытны ашуканец-пасярэднік заключаў з набыўцом уступную ўмову, назначаў тэрмін на заключэньне ўмовы натарыяльнай, браў задагак... і да натаруса не яўляўся. Па спраўджаньні на месцы, аказывалася, што сабсьнікам была зусім іншая асоба, каторая і ня думала аб прадажы зямлі.

Спраўдзіць, якія даўгі абцяжываюць гаспадарку, іхні абшар і межы гаспадаркі паводле плянаў.

Абгледзіць гаспадарку — найлепш пасьля сенакосы пры помачы суседа, добрага гаспадара, або пры помачы спэцыялістага з земляробскай установы. Абгледзіць дакладна і спраўдзіць абшар і межы — ці згаджаюцца яны з плянам.

Зьвярнуць увагу на якасьць ужыткаў — ці толькі зямля аромая, ці ёсьць лугі, пасьбішчы, торф, лес; ці ёсьць вада і якая; у якім стане сад, рыбная сажалка. Рознароднасьць ужыткаў падыймае вартасьць гаспадаркі.

Спраўдзіць пры помачы рыдлёўкі якасьць глебы і падглеббы (лёс, чарназём, гліна, пясок і інш.), а так-жа стан вырабу. Вельмі вялікая рознароднасьць якасьці глебы павінае вартасьць гаспадаркі, аднак добра, калі побач з мацнейшаю зямлёю ёсьць кусок зямлі лягчэйшай.

Ці мясцовасьць гарыстая ці раўніна? Ці грунт не вымагае асушэньня і ці лёгка было-б гэта зрабіць? Ці ёсьць няўжыткі і які іх абшар?

Абгледзіць і абмяркаваць стан і гаспадарчую вартасьць усялякіх будынкаў. Ці няма хатняга грыба?

Ці здараюцца паводкі, градабіццы і як часта?

Які стан дарог? Як далёка да большага места, да чыгуначнай станцыі, да шашы, да школы? Ці ёсьць у бліз-

касьці малачарня, цукроўня, бровар, млын ці якая іншая фабрыка?

Умова — Перад заключэньнем натарыяльнай ўмовы дакладна абгаварыць умовы прадажы, спосаб і ўмовы сплаты. Перад падпісаньнем ўмовы ўважна яе прачытаць, ці ўсё напісана так, як абгаварывалася, ці чаго ня зьменена, ці ясна і проста напісана, ці няма ў ёй чаго дзьвужначнага, да чаго потым лёгка прычапіцца.

Умовы заключаць толькі натарыяльныя пры 2-х сьведках.

І яшчэ апошнія рады:

Ня купляць гаспадарак нескамасаваных.

Унікаць вэксалёў і даўгоў, абцяжываючых гаспадаркі!





Хатняя гаспадарка

Саленьне й вэнджаньне мяса

Саленьне ці марынаваньне мяса

Агульныя правілы. Мерна-цёплае надвор'е—гэта найлепшая пара для саленьня мяса. У гарачыню саліць небяспечна, бо мяса можа папсавацца раней, чым яго пасьпеюць пасаліць, а сапсутае мяса дрэнна ўцягвае ў сябе соль. Калі надвор'е яснае й сьвежае, без марозу, то перад саленьнем мяса можна яго вывесіць праветрыцца на дзень-два, але калі надвор'е маразянае, то найлепей мяса пасаліць раней, чым з яго выйдзе свая цяпліня.

Для саленьня ці марынаваньня мяса ўжываецца соль, салетра, цукар, бабковы ліст, цынамон, ялаўцовыя ягады, кмен, перац і іншыя прыправы. На 100 вагавых частак солі бярэцца 2—4 такія-ж часткі салетры, болей-меней па гэтулькі-ж іншых прыправаў і 6 частак цукру. Заданьнем солі пры марынаваньні мяса, між іншым, ёсьць адцягваць з мяса нармальную вогкасьць. Да гэтага патрэбна сухая соль і таму перад саленьнем яе на патэльні проці полымя падсушваюць датуль, пакуль не пачне трэскаць, а пры перасыпаньні — шусьцець. Салетра ўжываецца на тое, каб мяса набрала прыгожага чырвонага колеру й зрабілася тугім; аднак, калі палажыць зашмат салетры, то мяса траціць большую частку сваёй пажыўнасьці. Цукар дадаецца, каб зьвялічылася трываласьць мяса, бо цукар кансэрвуе мяса так, як і соль, але ня сушыць яго і ня робіць яго тугім. Соліцца мяса ў мерна-халодным месцы, дзе правявае чыстае паветра і куды не дасягаюць сонечныя косы (праменьні). У маразяную пагоду гэтае месца зачыняць.

Судзьдзё для саленьня мяса ўжываецца дзеравянае й глінянае. Дзеравянае, як цэбры, бочкі, карыты — найбольш пашырана, бо яно й таннае й моцнае, але мае той недастатак, што з часам працякае і ў ім вытвараецца асаблівая кісьля, каторая саланіне надае непажаданы запах. У Англіі бароняцца ад гэтакага запаху тым, што дзеравянае судзьдзё на саленьне саланіны ўнутры асмольваюць. Смаля, зусім ня шкодная саланіне, не дазваляе цячы судзіне

й не дапускае вытварацца кісьлі; але яна хутка адстае і амаль што году судзінку трэба нанова асмольваць. Глінянае судзьдзё, як вялікія гаршкі, слаі і інш., дзеля сваёй чысьціні вельмі надаецца для ўсякага роду саланіны, але нявыгоднае тым, што яно мелкае й ламлівае. — Як глінянае, так і дзеравянае судзьдзё з саланінаю накрываюць дзеравянымі, добра прыладжанымі кружкамі (дэнкамі) для абароны саланіны ад мухаў, мышэй і ад уплыву паветра. Кружкі прыціскаюць каменнямі.

Як саліць мяса. Мяса на саленьне ці марынаваньне трэба прыгатаўляць ужо зразу пры „разьбіраньні“ тушы. Тое мяса, што прызначаецца на ўжыцьцё ў хуткім часе, можа быць пасолена ўсё адным разам; але тое, што прызначаецца на захаваньне (шынкі, саланіна), раней, калі яно яшчэ цёплае, націраюць крыхой солі й так даюць яму ляжаць дзень-два, каб выцягнула з яго ўсю кроў. Выцягнуты такім чынам расол трэба зьліць а мяса абцерці.

Самае саленьне ці марынаваньне праводзіцца гэтак: чыстая, нічым непахнучая судзіна пасыпаецца з сярэдзіны пакрышанымі й патоўчанымі прыправамі — бабковым лістом, ялаўцовымі ягадамі й г. д. Прыгатаваны на саленьне кусок мяса моцна націраецца мяшанкаю салетры з цукрам, а пасля падсушанай сольлю і ўкладаецца у судзіну цесна, кусок пры куску. Паасобныя кукі мяса перакладаюцца тымі-ж пахнучымі прыправамі. Пры касьцёх часамі робяць нажом шчыліны, у каторыя засыпаюць салетру й соль.

Паложанае ў судзіну мяса пакрываюць чыстым кружком і прыціскаюць каменнямі. Пакуль гэтак паложанае мяса ня пусьціць сок (прыблізна праз 3 дні), яно трымаецца ў цёплым памяшчэньні й штодня пераварачываецца, каб марынавалася роўнамерна.

Кукі ялавічыны можна пераварачываць ніжняю стараною ўверх, але калі мяса пакрыта скураю, як сьвініна, то яго толькі трэба прыпаднімаць, каб расол сьцёк пад яго, а нераспушчаную яшчэ соль сабраць і разлажыць на паверхні. Калі сьвіныя часьці (лапаткі, шынкі) кладуцца адна на адну, то палажэньне іх штодня трэба мяняць, перакладаваючы верхнія кукі ўніз, пры гэтым глядзець, каб тая палавіна мяса, што пакрыта скураю, была абертутай уніз.

Калі ўжо мяса пусьціла сок, дык яно, з судзінаю разам, выносіцца ў зімнейшае памяшчэньне, прычым магчымы недахоп соку дапаўняецца астуджаным распускам (растворам) солі ў пераваранай вадзе. Гэты-ж сок, калі ён прасочыцца ўзноў аж на дно, дном узноў выпускаюць і імжа нанова тое самае мяса наліваюць.

Іншыя, замест саленьня мяса сухою сольлю, разварваюць яе ў вадзе й астыўшы расол выліваюць на мяса так, каб яно зусім ім пакрылася, і пакідаюць мяса ляжаць у ра-

соле. Гэткі спосаб выгоды тым, што мяса меней траціць на вазе і, калі яго доўга прыдзецца трымаць у расоле, яно не пераносіцца, як гэта бывае пры звычайным спосабе саленьня.

Час, патрэбны на прасаленьне мяса, залежыць ад вялічын кускаў. Вялікую шынку або вялікі кусок ялавічыны можна трымаць у солі 10 дзён, ня болей; для тонкіх-жа кускаў ялавічыны і сьвініны даволі 4—5 дзён. Калі мяса ляжала ў солі вельмі доўга, то яго перад варэньнем трэба добра вымыць — пры чым яно ўтраціць трохі сваёй дабраці. Гэта не датычыць таго мяса, каторае пасля саленьня мусіць перахоўвацца сухім; такое мяса трэба трымаць у расоле датуль, пакуль яно зусім не пранікнецца сольлю, іначай цераз некаторы час яно папсуецца каля касцей. У гэтым выпадку для сьвіных лапатак і апольцаў трэба пяць тыдняў прабыць у расоле; для шынак — ад 4 да 6 тыдняў, гледзячы па вялічыні іх. На кусок мяса каля 16 кілёвагі трэба ўзяць 400 грамаў солі і 50 грамаў пескавага цукру. Калі хочучь мець мяса чырвонага колеру, то дабаўляюць на 400 гр. солі 12—15 грамаў салетры і яшчэ 30 грамаў пескавага цукру.

Іншыя спосабы саленьня мяса

1. Расейскі спосаб. На 16 кілё ялавічыны бяруць ад 2 да 4 кілё солі і 100 гр. салетры — усё гэтае таўкуць на дробненькі парашок, каторым і націраюць прыгатаваныя куска мяса. Потым у чыстую судзіну насыпаюць на дно солі і на яе кладуць слямі ялавічыну, перасыпаючы кажны слой татоўчанаю мяшанкаю перцу, гвоздзікаў, цынамону, імберу, ялаўцавых ягадаў і бабковага лісьця. Асабліва стараюцца ўціраць соль у пустыя месцы і прарэзы.

2. Ангельскі спосаб. Ад сьвініны, празначанай на саленьне, адрэзаць усе худыя часьці для ўжываньня сьвежымі, а клустыя часьці разрэзаць на невялікія куска (ад 1 да 2 кілё кажны). Кадушачка для саленьня мусіць быць з пакрыўкаю, яе трэба добра вымыць, выскрабці й на суха выцерці. На дно кадушачкі насыпаць солі, потым класьці пластамі мяса, як можна цясьней, і кажны пласт перасыпаць сольлю з салетраю й перцам. Напоўненую кадушачку заліць расолам — 2 кілё солі, па 200 грамаў салетры й перцу на вядро вататку і закрыць пакрыўкаю. Цераз 2—3 тыдні мяса будзе гатова да ўжытку, але й можа перахоўвацца некалькі месяцаў.

3. Амбурскі спосаб. На 16 кілё мяса бяруць: салетры 25 грамаў, пескавага цукру 40 грамаў, солі $1\frac{1}{4}$ кілё, ялаўцовых тоўчаных ягадаў 100 грамаў, бабковага лісьця 100 грамаў, ангельскага перцу 25 грамаў. Усё гэта, апрача перцу,

мяшаюць разам і атрыманаю мяшанкаю націраюць кожную часць мяса асобна, кладуць пластамі ў бочку, перасыпаючы кожны пласт таго-ж мяшанкаю й перцам.

Вэнджаньне мяса

Мэта вэнджаньня. Галоўная мэта вэнджаньня — кансэрваваньне мяса, захаваньне яго ад псуцы шляхам зьнішчэньня гнілатворчых бактэрыяў. Пры вэнджаньні маюць два сродкі на кансэрваваньне мяса: першы — гэта саленьне ці марынаваньне перад вэнджаньнем, а другі — гэта прыгарэла-дрыўляная кісьля, каторая вытвараецца пры спальваньні дзерава і знаходзіцца ў дыме. Гэтая кісьля пранікае ў мяса й кансэрвуе яго.

Матар'ялы для дыму. Мяса вэндзіцца дымам, ад каторага яно набірае асаблівага смаку — залежыць ён ад таго дзерава, якое ўжываецца на вытворэньне дыму. Цьвёрдае дзерава дзеля гэтага лепшае ад мяккага, сырое — лепшае ад сухога, бо яно дае болей дыму. Хавае й яловае дзерава, у каторых шмат смалы, а так-жа ўсякае іншае дзерава, пакрытае плесеньню, да вэнджаньня не надаецца, бо яно прыдае мясу нехарошы выгляд. Найлепш да гэтага прыгодны: ялавец, бук, топаль і бяроза, але без кары. Дубовая кара так-жа добрая — яна надае мясу асаблівы прыемны смак. Ужываецца для вэнджаньня дуб і дубовае лісьцё, каторыя даюць шмат добрага дыму.

Мяса тым ляпей вэндзіцца, чым болей дыму дае дзерава. Дзеля гэтага дзерава паляць не вялікім агнём, а павольным тленьнем, а само дзерава даецца дробнымі кускамі, а ляпей — у форме пілавіння. Калі палячы дзерава вытварыцца вялікі агонь — яго зьмяншаюць да тленьня, апырсківаючы вадой паложанае на вогнішча дзерава.

Хто ў вэнджаным мясе любіць першы смак, той можа вэндзіць яго з рознымі пернымі матар'яламі, як размарын, мята, бабковае лісьцё, аер, кава, сухія сьлівы, гваздзікі й інш. Усе гэтыя матар'ялы пры гарэньні даюць асаблівы пах, каторымі пранікаецца мяса. А хто хоча мець моцны дым, у каторым ня было-б пастаронніх дамешкаў, той можа вэндзіць мяса сажая, пасыпаючы яе на распаленае вугалье.

Агульныя ўвагі аб вэнджаньні. Як доўга трэба вэндзіць мяса, залежыць ад гатунку мяса й ад таго, як доўга яно мае быць перахоўвана. Каўбасу, напр., вэндзяць 3—5 дзён, а шынку можна вэндзіць 1 дзень, а можна й цэлы тыдзень, і болей нават. Праз цэлы час вэнджаньня мяса мусіць быць сухім, але ня сьмее зьмерзнуць на марозе. Сухасьць мяса дасьцігаецца праз тое, што або да яго даводзяць сьвежае паветра, або яго выносяць на сьвежае паветра і прасушваюць.

З вэнджаньнем мяса трэба скончыць, як толькі на ім пачне выкрысталізоўвацца соль.

Добрага смаку дасягае мяса, калі яго перадвэнджаньнем нацерці салетрай з солью (1 ч. салетры на 32 ч. солі), абсыпаць вотрубамі, колькі іх можа ўтрымацца на мясе, укруціць у чыстую паперу й павесіць у дымніку — гэтак прыгатаванае мяса слыве з добрага смаку, але яно менш трывалкае.

Вэнджаньне рознага мяса

Добры смак вэнджанага мяса залежыць ад таго, як яно прыгатавана да вэнджаньня. Незалежна ад сальнянага ці марынаваньня розныя гатункі мяса перад вэнджаньнем абрабляюцца йшчэ іншымі спосабамі, з каторымі мы й пазнаёмімся.

Сьвініна з тыдзень трымаецца на паветры, ад чаго яна робіцца мяккаю, пасля націраецца солью з салетрай й прыціскаецца якім-небудзь цяжарам. Пратрымаўшы пад ціскам з тыдзень, сьвініну апускаюць у вадку, настоеную разьмятымі ялаўцовымі агадамі. Цераз некалькі дзён выймаюць яе з вады й вешаюць у дымніку, дзе вэндзяць ялаўцовым дымам.

Сьвіное сала вэндзіцца так-жа, як і сьвініна. Каб з яго не выцякала клустасьць, дык перад вэнджаньнем тыдні два сала трымаюць у халоднай вадзе, каторую штодня зьмяняюць.

Ялавічыну перад вэнджаньнем апускаюць некалькі разоў у вараці (кіпяткі), зараз выймаюць, націраюць солью з салетрай й абсыпаюць вотрубамі. Вэндзяць слабым куравам.

Бараніну (заднюю частку), нацёршы солью з салетрай, пакідаюць на дні два пад ціскам і часта пераварачваюць. Калі мяса старое й жоскае, то яго перад гэтым б'юць калатушкамі. У дыме трымаць яго ня трэба гэтулькі, колькі ялавічыну.

Гусей вэндзяць цэлымі, палавінамі й разрэзанымі на кукі. У першым выпадку надразаюць у гусей сьпіну, націраюць іх солью з салетрай й на дні тры кладуць у судзінку. Калі большая частка солі распусьціцца, выймаюць з расолу, абсыпаюць і абляпляюць вотрубамі так, каб ні мяса ні туку ня было відаць і вешаюць у дымніку, дзе яны мусяць прабыць 8 дзён. Пасля вэнджаньня яшчэ 8 дзён вешаюць на паветры, аднак у такім месцы, куды не дасягаюць сонечныя косы. Напасьледак вотрубы абціраюць і захоўваюць у сухім халаднаватым месцы. Гусі ад такога прыгатаваньня выходзяць звонку жоўтымі, а ўнутры — мяса чырвонае з белым тукам.

Вэнджаньне мяса сажую замест дыму. Дзеля гэтага ўжываецца блішчустая сажка, каторая адбіваецца з камяноў над вогнішчам; трэба толькі адбіваць асьцярожна, каб не адбіць разам з ёю вапны, гліны, каменняў, бо сажка будзе нячыстая. Гэтаю сажкою вэндзяць мяса ў самы кароткі час.

Перад вэнджаньнем мяса трэба добра высаліць у расоле. Класьці ў расол мяса зараз-жа па „разьбіраньні“ жывёлы, не пазьней паўдня ад таго часу, калі жывёла была забіта ці зарэзана. Кладучы ў расол мяса, трэба парэзаць на ня вельмі вялікія кукі, каторыя мусяць быць зусім чыстымі.

У практыцы пры сальняна й вэнджаньні мяса паступаюць гэтак.

Цяляціны 5 кілё кладуць у расол, атрыманы з 25 грамаў салетры, 200 гр. солі, паўцытрыны, двух бабковых лісьцікаў і крышкі часныку — гэты апошні дадаецца да смаку, хто любіць яго. Соль распускаюць у рачной ці дажджавой вадзе. У гэтым расоле мяса трымаюць летам 8—10 дзён, а ўзімку 14—18. Для вэнджаньня прасоленай такім чынам цяляціны бяруць 400 грамаў дробненька пацёртай блішчустай сажы, наліваюць яе трыма чверцямі літра дажджавой вады і даюць так стаяць дзьве пары. Потым дабаўляюць кілё солі і 50 грамаў чыстага дрыўлянага воцту. У гэтую мяшанку кладзецца цяляціна на 5—7 гадзінаў, пасля выймаецца, вешаецца ў правеўным месцы і цераз два дні запякаецца ў хлебным цесьце.

Ялавічына. На 6 кілё ялавічыны бярэцца 300 грамаў солі і 25 гр. салетры, а соліцца — два тыдні ўлетку, узімку-ж болей за тры тыдні. Сажы для вэнджаньня бярэцца 300 грамаў на кілё з чверцяю солі, каторая распускаецца ў літры вады. У гэтай мяшанцы ялавічына ляжыць ад 8 да 10 гадзінаў.

Сьвініна вымагае гэткага-ж расолу, часу й мяшанкі сажы, як і ялавічына.

Птушкі (качкі, гусі, індкі, куры) вымагаюць гэтулькі-ж расолу, сажы й часу, колькі цяляціна.

Каб цяляціну зрабіць больш далікатнейшай, трэба націраць яе тоўчаным часныком і тоўчанымі ялаўцовымі агадамі, абкладываць бабковым лісьцём і, памачыўшы ручнік у расоле, укруціць у яго цяляціну і пакінуць яе так на гадзінаў чатыры. Такім-жа чынам і ялавічыну перад сальнянем можна націраць ялаўцовымі агадамі, потым змачыць моцным воцтам, дабавіць гвоздзікаў і іншых пернасьцяў, паводле жаданьня. Як цяляціну ці ялавічыну, так і сьвініну можна зрабіць смачнейшаю.

Мяшанку з сажою, куды паложана для вэнджаньня мяса, трэба часьцей мяшаць.

Дагляд хатняе жывёлы

Ведама, што кажная хвароба мае свае прычыны, аб якіх трэба старацца па меры магчымасці памятаць і іх высцерагацца. Важна гэта асабліва нам Беларусам — людзям, якія займаюцца земляробствам і жывёлагадоўляй. Трэба, каб гэтыя гаспадар, ня глядзячы на вонкавыя варункі, вырабіў у сабе сталасць і пэўнасць, якія могуць перамагчы ўсё на пагляд немагчымае ў ягоным жыцці.

Ніжэй падаю некаторыя прычыны хвароб і апісанне самых хваробаў хатняе жывёлы, якіх трэба высцерагацца.

Наровістасць — гэта рэзультат няўмелых і грубых адносінаў да жывёліны пры першым навучанні яго якой-небудзь працы, вялікае болю абдзёртай, абмулянай ці наагул ушкоджанай скуры і кепска дапасаванае вупражы.

Панос (ськіданне) — гэта рэзультат перамены корму, вельмі скарага пераходу к зялёнаму корму і к выганам, а так-жа вадзяністага прэснага корму.

Колькі (мышкі) — гэта боль жывата найчасцей у коня, хвароба, якая вельмі часта спатыкаецца на вёсцы і наносіць шкоду гаспадару. Каб яе высцерагчыся, трэба трымацца наступных правілаў:

I. Кантроль над штодзённай порцыяй корму — гэта значыць не даваць вельмі многа корму, які выклікае колькі, як малады і сплясьнелы авёс, жыта, гнілая бульба, корм занячышчаны пяском, саломой з падсыілкай і г. д.

II. Пераход з аднаго гатунку корму на другі павінен быць паступовым (не раптоўным) і трымаць праз 8—14 дзён. Новы гатункі корму павінны прымешвацца з дня на дзень усё болей да корму, які быў падаваны раней. Напрыклад пераход ад старога сена і аўса да новага. К зялёнаму корму спачатку трэба прымешваць шмат сечкі.

III. За лішне жорсткімі конямі павінен быць асаблівы дагляд; напрыклад, калі конь абкормліваецца саломой з падсыілкай, дык галаву яго трэба высака прывязаць.

IV. Коні спацеўшыя і разагрэтыя ня можна паіць халоднай вадой. Але таксама ня трэба коняў лішне „дэліка-

ціць“, зачыняючы заўсёды шчыльна дзверы ў хлявах, або вельмі часта накрываючы іх усякімі гунькамі, дзяругамі і г. д.

V. Чыстата хлява, асабліва ясляў, цэбраў, ведаў, а таксама і сьценаў, бо на іх знаходзяцца плесень і грыбкі, ад якіх пасля прыходзяць колькі.

VI. Вада павінна быць чыстая і з гэтай прычыны калодзеж (студня) мусіць быць ачышчаны.

VII. Там, дзе спатыкаюцца глісты (чарвякі белыя), не даваць коням бруднае вады з лужын і ня пускаць на мокрую і балотыстую выганы.

Макрэц у коняў — запаленне скуры на путавых суставах пярэдніх і задніх ног. Прычыны яго механічныя: пута, гразь, пыл; хімічныя: вапены пыл і зялёнае мыла. А найбольш небяспечнымі зьяўляюцца бактэрыі і паразіты скуры.

Найчасцейшыя хваробы хатняе жывёлы

Вострае апушванне (уздуцьцё) жывата ў кароў і авечак (*Meteorismus acutus ruminis*). Гэтую хваробу пазнаць ня лёгка. Карову, або авечку так апушвае, што жывот напоўнены газамі расшыраецца і выпайняе сьпярга пахвіну з левага боку, а пасля і з правага. Сьпярга карова стаіць спакойна. Калі аднак яе не ратаваць, дык газы ў жываце зьбіраюцца больш, яны націскаюць на лёгкія і карова пачынае непакоецца. Выступіць душнасьць; вельмі частае дыханне, рот адчынены, язык высунены, выступаюць поты, ногі і вушы становяцца халодныя. Пасля наступнае ўтрата прытомнасці, жывёла валіцца на зямлю і наступнае сьмерць з удурэння.

Прычыны: Сачысты корм, каторага карова шмат зьдае. Папершае маладая трава, як лыга, люцэрна, чырвоная канюшына з расой, шмат, асабліва нясьвежага лісьця бурчанага ці капусьцянага, бульбоўнік, а ў цялят спатыкаецца нават, калі вып'е зашмат малака. Частай прычынай колькі зьяўляюцца так-жа зрошаныя і змёрзлыя расьціны (вельмі лёгка фэрмэнтуюць), далей — вялая трава, каторая ляжыць у копах 1—2 дні, гнілыя або змёрзлыя буракі і бульба, — найчасцей у кароў галодных, якія тады зашмат ядуць, а слабы жывот ня можа іх пераварыць.

Дагляд і лячэньне: Трэба высцерагацца ўсіх вышэй названых прычын. Вільготнага і падазронага корму даваць трэба толькі малую порцыю, падмешваючы сухі корм, як сечка. Пераход ад сухога корму к зялёнаму мусіць быць паступовым, праз 14 дзён. Корм, які быў пад інем і дажджом, трэба перасушыць. Пасля зялёнага корму адразу ня можна даваць вады.

Лячыць хворую карову трэба гэтак:

1) Як найчасцей выцягваць апушанай жывёле язык з роту: гэтым спосабам выклікаем адрыжку, у часе каторага газы адыходзяць з жывата. 2) Перавясла, намазаным дзёгцем, або каламазью заклзаць карову: гэтым спосабам выдзяляецца шмат сьліны, каторую карова глытае — і ў часе гэтага глытаньня адчыняецца ўваход з горла да жывата і газы выходзяць. 3) Карову паставіць так, каб перад ейны быў вышэй ад зада, і паліваць сьцюдзёнай вадой, адначасна рабіць раўнамерныя масажы (уціскі) ў левай пахвіне. Вада халодная пабуджае да руху жывот, а ўціскі (масажы) памагаюць пры выходжаньні газаў. 4) Калі ёсьць сонда (трубка), дык трэба яе добра змазаць алеем, або якім другім тлушчам і асьцярожна ўвясці праз горла да жывата. Пры гэтым карова мусіць стаяць перадам вышэй чым задам. Газы выходзяць праз сонду. 5) Трокар ужываецца ў найгоршым выпадку. Убіваецца ён у левую пахвіну, кіруючы вастрыём на правы локаць: наперад, уніз і направа — пры гэтым газаў выпускаць адразу ня можна. Бываюць цяжкія выпадкі, што і трокар не паможа, тады карову трэба дарэзаць.

З лякарстваў найлепей даваць: а) вадку вапенную; б) разведзены аманьяк (толькі 1—2 лыжкі на $\frac{1}{2}$ літра вадкі); в) сольны квас (1 лыжка на літр вадкі — праз гадзіну трэба даць некалькі літраў); г) рэзарцыну (15 грамаў на 1 літр вадкі); д) крэаліну, фармаліну і газу (нафту) даваць ня можна, бо ў выпадку зарэзу мяса не надаецца да спажываньня. Рэцэпт: Rp. Acid. Corbol. liquid. 15,0; Spirit vini 100,0 M.D.S. на бутэльку адвару рамона. На 1 раз карове.

Малако з кроўю — спатыкаецца пры няўмелым даченьню, і калі цяляты пры ссаньню моцна падбіваюць у вым'е, пры ранах і пры запаленьні вым'я. Кроў прымешваецца к малаку і ахварбоўвае палоскамі, або раўнамерна на чырвоны колер. Часта малако з кроўю здараецца ад прыліву крыві ў вым'я ў часе цяленьня і цягненьня 8—14 дзён. Смалісты корм і лясная паша таксама могуць быць прычынай крыві ў малаце.

Помач. Трэба высцерагацца ўсіх названых прычын. Асьцярожна і да сушы выдойваць малако, пасля чаго кроў зьнікае сама сабой. Карміць карову ў гэты час трэба вельмі мала. Калі толькі кроў з малака ўпарта ня зьнікае, то трэба халоднай вадой абмываць вым'я і даць парашок дубовай кары і лісьця мядзведжага вінаграду (Fol. Uvae. Ursi) па 2—3 лыжкі з кормам 2—3 разы ўдзень.

Запаленьне малочнай жалёзы (запаленьне вым'я) (*Mastitis paranchymatosa*). Запаленьне вым'я здараецца вельмі часта. Тут стан запальны ахоплівае самую тканку жалёзы. Прычынай гэтай хваробы зьяўляюцца бактэрыі (коккі,

бакшылы) каторыя праз атвор соска (цыцка) ўціскаюцца ў малочную жалёзу. Найчасцей гэтыя бактэрыі ўваходзяць у часе прастуды, застою малака ў вым'і і нячыстаце ў хлявох. Таксама могуць пранікнуць бактэрыі праз раны на вым'і. Захварэўшыя каровы адразу перастаюць даваць малако, каторае да таго становіцца падобным да гнойнай жыжкі, у каторай плаваюць малочныя зьбіткі. Пасьля вым'я апухае і становіцца балючым. Цяпліня ўзмагнецца. У кароў найчасцей захворваюць адна, або абедзьве заднія чверці вым'я. Карова адразу можа страціць апэтыт (ня прыймае корму) і няпэўную мае паходку. Час хваробы доўгі, але працэнт выздараўленьня даходзіць да 60-ці. Дрэнна ёсьць, калі ўжо вым'я сьцьвярдзее, або пачне гнаіць.

● *Лячэньне*: Як бачым, хваробу гэтую выклікаюць бактэрыі. Дзеля гэтага перш-наперш трэба зрабіць дэзынфекцыю хлявоў і глядзец за чыстатой. Мусіць быць вельмі добрая падсыцілка. Абмываць трэба цэлае вым'я карбалавым мылам. Як найлепш выдойваць хворыя чверці вым'я (4 разы ўдзень). Каб карове было лягчэй, трэба вым'я падвязаць дзяругай, падкладаючы на вым'я вату, або паклю змочаную ў карбалавай вадзе. Даваць корму як найменш і лёгкастраўнага. Даць солі гляўбэрскай, каб ачысьціць трыбух і кішкі карове. Гліны не прыкладаць. Лепш расьціраць вым'я салам, парафінай, або гліцэрынай і абвязаць ватай і авечай аўчынай. З масьцяў трэба ўжываць камфаровую і іхтыёлавую. Найлепш гліцэрынавая масьць (100 частак гліцэрыны, 20 ч. крахмалу і 10 ч. вадкі), катораю трэба груба змазаць вым'я. Рэцэпт: Rp. Ol. Camphorat 20,0 Ammon. liquid. 10,0 Spir. saponot. 100,0 M.D.S. — націраць 2 разы ўдзень.

Затрыманьне мачы (*Retentio urinae*). Найчасцей затрыманьне мачы выступае ў каня і быка. Пры гэтым бываюць балючыя натугі, пры якіх моч можа выходзіць толькі каплямі. Рэдка затрыманьне мачы выступае ў самак. У выпадку затрыманьня мачы мачавы пузыр становіцца чулым на ўціск і вельмі хутка напуўняецца мачой, так што ў працягу 24—26 гадзін можа разарвацца.

Прычыны: Параліж зада, сударгі мачавога пузыра і механічныя перашкоды, як запечаная кроў і каменны ў мачапроводным канале. У каня, каб распазнаць гэтую хваробу, трэба руку моцна змазаную тлушчам увясці праз прорэціцу ў ўпэўніцца, ці ў мачапроводным канале ёсьць каменны, ці хвароба самога мачавога пузыра (найлепш гэта зробіць толькі лекар вэтэр.). Трэба мець на ўвазе гэтую хваробу і не памяшаць яе з болямі жывата ў коняў, бо захоўваньне жывёліны аднолькавае.

Лячэньне: 1) Пры сударгах мачавога пузыра, паўсталага з прастуды, калі селянін можа зрабіць масаж скуры,

у ваколіцы палавога органу, ськіпідарам (тэрпэнтайнай) — частка ськіпідару на 10 частак вады.

2) Мэханічнае затрыманьне мачы (каменьні) і 3) параліж пузыра селянін лячыць не павінен, а найлепш як найхутчэй зьвярнуцца да доктара-вэтэрынара, бо гэтая хвароба вельмі часта кончыцца сьмерццй хворага. Усякія хатнія спосабы лячэньня, як напр. пханьне ў мачаправодны канал саломіны, воласу з хваста, націраньне вачэй сінім каменем і г. д. не карысны, але нават шкодны, бо вядуць да горшых камплікацыяў хваробы, да калецтва мачаправоднага каналу і вочаў.

Мазоль (Callositos). Мазалі на скуры паўстаюць найчасьцей з уціску або церця, таму вельмі часта спатыкаюцца ад збруі (хамут, намэндрыкі). Мазалі могуць заняць вялікую паверхню скуры — а ў гэтым выпадку конь да працы не надаецца і ўлады адміністрацыйныя ўпаўнаможаны апячатаваць такую жывёлу.

Лячэньне: Адразу трэба пазбыцца прычыны, гэта значыць, каб ня было ўціску і церця. Дзеля гэтага трэба рабіць мяккія падушкі і падкладаць на балючае месца або побач яго, каб збруа не датыкалася да хворай паверхні скуры (падушкі найлепш рабіць з мяккага воласу або з авечай кажурны. Калі ўжо сьцьвердзянее скура, то яе трэба расьціраць шэрай ртутнай масьцяй (Ungt. Hydr. cin.). Калі толькі пачне палепшвацца, то трэба мазаць гэтым лекаствам: Rp. Jod. angl. 1,0; Kalii jodot. 3,0—5,0 Adip. sill. 50,0 M. fiat Ungt. D.S. Націраць праз кажныя 2 дні.

Вошы і валасаеды. Найчасьцей спатыкаюцца ў кароў і то зімой, а галоўнае выступаюць у ўсіх гатункаў жывёлы. Ці ёсьць вошы, вельмі лёгка распазнаць па яечках (гніды), якія прыклеіваюцца да валасоў. У коняў і сабак вошы і валасаеды найчасьцей выступаюць на шыі, уздоўж хрыбта і ў насадзе хваста; у кароў — у насадзе рогаў; у сьвіней — на ўнутранай паверхні сыягна.

Вошы (Haematopinus) — маюць шэры колер і даўжэйшыя за валасаедаў (Trichodectes), якія маюць карычневый колер. Вошы кормяцца кроўю, а валасаеды аджыўляюцца струпамі і валасамі — спатыкаюцца найчасьцей у худых і вынішчаных жывёлаў.

Лячэньне: Самае галоўнае гэта добры корм у часе лячэньня і дагляд скуры — насамперш жывёлу трэба астрыгчы і глядзець за чыстай у хлявах. Жывёлу вельмі заражаную трэба аддзяліць ад здаровае. Можна мыць жывёлу (разумеецца, зімой рабіць гэтага ня можна) мыльнаю вадой, дадаючы крыху поташу. Пакуль яшчэ валасы мокрыя, трэба пасыпаць жывёліну попелам з дрэва і расьцёрці шчоткамі. Праз 4—5 дні паўтарыць, каб зьнішчыць гніды, каторыя за гэты час зьявіліся. Для сабак, катой і птушак мож-

на купіць „Пэрсідзкі парашок“ (Flores Pyrethri pulv.) і пасыпаць ім мокрыя валасы, паўтараючы праз 4—5 дні. Выварам тытунёвым 5 прац. можна мыць толькі сабак і сьвіней.

Карбаловы квас, крэалін і лізоль — вельмі добрыя сродкі, толькі трэба зрабіць 5—6 прац. раствор з гарэлкай. Мыць жывёліну (асабліва каня і карову) трэба 3 разы на працягу 5—6 дзён. Rp. Petrol. venol. 100,0 ol. Olivar. 50,0; Bols. perv. 10,0 M.D.S. Мазаць 1 раз удзень найбольш завашывелыя месцы. Гэта рэцэпт вельмі добры. Гніды нішчыць цёплы оцат. Добры прэпарат з поташу „Surplex“ — нішчыць самыя вошы і гніды.

Налівы суставаў. Вельмі часта спатыкаюцца ў цяжка працуючых коняў, або ў коняў маладых зарана ўзятых да працы. Апрача гэтага, прычынай гэтых хваробы зьяўляюцца: вельмі добры корм і пры гэтым калі конь стаіць бяз руху (бяз працы). Налівы найчасьцей спатыкаюцца на суставах задніх ног. Гэтыя налівы пры доўгу элястычныя (пружныя), мяккія опухлі — гэта расшырэньне суставаўных торбачак, у каторых зьбіраецца цеча з суставаў (synovia). Гэтыя налівы паўстаюць паволі і дзеля гэтага болі няма і коні ня кульгаюць.

Лячэньня на гэтую хваробу няма. Можна толькі моцна ўціскаць перавязкаю і то праз доўгі час, але і гэта пэўнага вылячэньня не дае — могуць толькі паменшыцца. Каню, каторы цяжка працуе, трэба даць супакой, а маладых застаяных коняў трэба праводзіць. Калі-ж толькі гэтага рабіць ня будзем, то налівы могуць пабольшыцца, сьцьвердзянец і конь пачне кульгаць.

Гэтая хвароба нястрашная, толькі брыдзіць каня і пры прадажы абніжае ягоную вартасьць.

М. О.

Спосабы на паніжэньне мясцовай тэмпературы ў жывёлы

Удары й запаленьні сухажыльляў у жывёлы, прынамсі спачатку, лечаць паніжэньнем мясцовай тэмпературы.

Дзеля гэтага карыстаюцца сьнегам, лёдам, халоднаю вадой, цыноваю вадой і глінаю, зьмешанаю з воцтам. Сьнегам і лёдам набіваюць адумысловыя пузыры, або й звычайныя торбы, і прыкладаюць да хворага месца. Пры запаленьні капытоў і ніжняй частцы ног найляпей сшыць такі мяшэчак, у каторы свабодна станавілася-б нага. Халоднаю вадой часта паліваюць анучы, каторымі забінтоўваюць

хворае месца. Глінаю, зьмешанаю з воцтам, абмазваюць хворае месца. Як толькі гліна высохне, зараз-жа яе змываюць і абмазваюць паражанае месца нановапрыгатаванаю глінаю. Гліну з воцтам, аднак, ня можна ўжываць тады, калі на скуры хворага месца ёсць раны ці дзёркі, каб усьцерагчыся заражэння слупняком.

Ахалалжываньне пабольшваецца, калі да сьнегу або лёду дабавіць солі (1 частка сьнегу і 1 ч. солі, 3 ч. лёду і 1 ч. солі).

Але калі няма пералічаных вышэй сродкаў, то можна карыстацца г. зв. „халадзільнымі мяшанкамі“ гэткага складу:

1) 5 ч. сальміяку (нашатыру — не нашатырнага сыпірытусу!), 5 ч. салетры, 8 ч. глянцэвай солі і 16 ч. вады — тэмпература паніжаецца да 15°C.; або:

2) 5 ч. сальміяку, 5 ч. салетры і 16 ч. вады — тэмпература паніжаецца да 12°C.; або:

3) 1 ч. сальміяку, 1 ч. салетры і 1 ч. вады; або:

4) 1 ч. хлёрстага калію і 4 ч. вады.

Аб вэтэрынарнай дэзынфэкцыі (абеззаражваньні)

(Паводле вэт. лек. Кастржэўскага і праф. Фогэля)

На дэзынфэкцыю складаюцца дзьве галоўныя чыннасьці:

1. *Ачышчэньне* заражаных будынкаў і прадметаў і

2. *Дэзынфэкцыя* — зьністажэньне ці пазбаўленьне мікробаў, шкодных для здароўя скаціны.

Ці то пры ачышчэньні ці пры ўласьцівай дэзынфэкцыі адначасна праводзіцца й *дэзодорацыя* — зьністажэньне няпрыемнага паху або заглушэньне яго другім.

Ачышчэньне

З памешканьня, каторае маем дэзынфэкаваць, трэба выкінуць астачы корму, падсьцёл, гной, верхні пласт зямлі.

Ачышчэньне пачынаецца ад паліваньня гарачаю вадой з дамешкаю дэзынфэкцыйных сродкаў. Змочаныя прадметы, жалабы, драбіны, сыцены аскрабці з балота, нячыстасьцяў і заразыльвага адходу (гною) скаціны. Робіцца гэта пры помачы скрабачкі, шчотак, мятлы (дзяркача), мокрага пяску, пілавіння й г. д., а потым прыступіць да канчальнага мыцьця мокрымі вёнікамі, анучамі. Мыць трэба гарачым лугам, або вадой з содаю ці з мылам. Падлогу зьліваць дэзынфэкцыйным сродкам на гэтулькі, каб ім глыбака прасякала зям-

ля. Ачысьціўшы, яшчэ раз абмыць гарачым лугам ці вадой з хлёркам (хлёрыстай вапнай). Замест мыцьця можна ўсё зьліць вапненным малаком, а праз 12—24 гадзіны зьліць гэта паўтарыць. Пасьля дэзынфэкцыі памешканьне праветрыць і высушыць.

Панадворак і пляцы блізка заражаных будынкаў старанна ачысьціць ад сьмяцьця й нячыстотаў, каторыя трэба спаліць або глыбака закапаць. Верхні пласт зямлі зьліць дэзынфэкцыйнымі сродкамі.

Сродкі дэзынфэкцыйныя

1. *Агонь* — *апальваньне*.

2. *Суліма* — у *растворы* 1 ч. на 1000 ч. вады, або 2 ч. на 1000. Пры працы з ёю аддаліць усё мэталёвае. Водныя растворы яе хутка псуюцца; каб гэтага ня было, да роспуску дабаўляюць кухоннай солі ў 10 разоў болей, чым узятая суліма. На вядро вады бярэцца 12 грамаў сулімы і 120 гр. солі.

Цераз некалькі гадзінаў пасьля дэзынфэкцыі сулімаю ўсе месцы й рэчы, апырсканыя ёю, абліць 1 прац. раствам солі (100 грамаў на вядро вады), а гэта, каб абязшкодзіць выкрышталізаваныя часткі сулімы.

3. *Чыстая карболавая кіслата* — 4 ч. на 100 ч. вады (4 прац.). Судзінку з чыстаю карболаваю кіслатою ставяць у кацялок з халоднаю (але не гарачаю) вадой і памалу падаграваюць. Раствор доўга ўзбоўтваюць і мяшаюць. На вядро вады бяруць 500 гр. кіслаты. Раствор надаецца для ўсякай дэзынфэкцыі.

4. *Хлёрыстая вапна*. Для моцнага раствору (4 прац.) бяруць на вядро вады 600 грамаў, а для слабага (1 прац.) — 100 грамаў хлёрыстай вапны. Вапну й раствор з яе не перахоўваць у жылых памяшчэньнях, бо з яе выдзяляецца хлёрны газ.

5. *Дымленьне серкаю*. На 10 куб. мэтраў памяшчэньня трэба 700 гр. серкі. Перад дэзынфэкцыяй расстаўляюць у памяшчэньні жарніцы з вугальлем і, калі вуглі добра разгарацца, у жарніцы сыплюць серку. Цераз пару (суткі) памяшчэньне праветрываюць. Дэзынфэкцыя магчыма толькі ў закрытых памяшчэньнях, ня маючых шчылінаў.

6. *Мыльна-карболавая мяшанка*. Асьцярожна распускаюць у 100 ч. (1 вядро) гарчай вады 5 ч. (600 грамаў) злёзнага мыла, не дапускаючы вытварэньня шмат пены, а потым памалу падліваюць 3 ч. (400 гр.) неачышчанай карболкі. Ужываць толькі гарчай. Калі астыне, падагрэць і добра размяшаць.

7. *Вапеннае малако*. Для моцнага (20 прац.) вапеннага малака бяруць 1 ч. (2¹/₃ кілё) сьвежапагашанай вапны і разь-

Сродкі дызынфекцыйныя й дэзадорацыйныя

1. *Крэаліна* — 5 ч. на 100 ч. вады (600 гр. на вядро). Браць ваду цёплую.

2. *Лізол* — 3 ч. на 100 ч. вады (400 гр. на вядро). Браць ваду цёплую.

3. *Фармаліна* — 2—4 ч. на 100 ч. вады.

1. *Гарачая вада*, або кіп'яток чысты, ці з дамешкаю звычайнага або зялёнага мыла.
2. *Гарачая вада з содаю* — 2 на 100.
3. *Звычайны луг з попелу*.

1. *Стайні, аўчарні, куратнікі і інш.* памяшчэньні, калі можна пазатыкаць усе шпары й шчыліны і прарваць на час дэзынфэкцыі злучэньне з вонкавым паветрам, — добра дэзынфэкуюцца парамі серкі й фармаліны.
2. *Падлогі* дэравяныя, земляныя, глінабітныя і інш. дэзынфэкуюць растворамі: сулімы, крэоліны, лізолю й мыльнакарбалавым. Перад дэзынфэкцыяй ачысьціць ад гною.
3. *Сьцены:* дэравяныя — тым-жа, чым і падлогі; глінабітныя або тынкаваныя — беляцца 20 прац. вапненным маляком.
4. *Дзьверы, вокны й інш. дэравяныя прадметы* — выціраюцца губкамі або анучамі, намочанымі растворам сулімы.
5. *Мэтальныя й скураныя рэчы* абмываюцца мыльнакарбалавым растворам.
6. *Скураная зброя*, калі яна мажацца дзёгцем, дэзынфэкуюцца гэтым-жа самым.
7. *Вёдры й інш. судзьдзё гатуецца ў вадзе.*
8. *Адходы* (гной) мяшаюць з 20 прац. вапненным маляком (3—4 працэнтны па аб'ёму), або з роўнай колькасьцяй 2 прац. хлёрыстай вапны.
9. *Гнойныя выдаленьні* з ранаў, з носу і з інш. месцаў абеззаражываюцца 5 проц. роспускам карбалавай кіслаты.
10. *Седалы й гнёзды для птушак* беляцца вапнаю (глядзі 2).
11. *Кажушыны й скураныя рэчы* (кажухі, аўчыны і інш.) — дэзынфэкуюцца мыльнакарбалавым роспускам або параю фармаліны.

Календар барацьбы са шкоднікамі і хваробамі ягаднікаў

В ясна

<p>Расьціна і ступень разьвіцьця яе. — Які сродак тасаваць.</p>	<p>Дзеля чаго тасуецца сродак.—Якая шкода прычыняецца шкоднікам ці хваробаю.</p>
<p>Агрэст</p>	
<p>1. Пара да набрузаньня пучкоў (да другой палавіны красавіка).</p>	<p>Зьністожыць гнёзды мучністай расы і каўшакі мошкі-шкляніцы.</p>
<p>Выразаць канцавыя порасьці, пакрыўленыя ад паражэньня мучністаю расою, а так-жа выразаць порасьці старыя, каторыя ўжо адміраюць.</p>	
<p>2. Тое-ж самае.</p>	<p>Зьністожыць перазімаваўшыя зародкі грыбка мучністай расы і другіх хваробаў.</p>
<p>Абпыркаць кусты вапеным малаком або жалезным купарасам (3 ч. купарасу на 100 ч. вады — купарас распусьціць у гарачай вадзе).</p>	
<p>3. Пара ад набрузаньня пучкоў да цьвету (канец красавіка — пачатак мая).</p>	<p>Забясьпечыць ад заражэньня мучністаю расою і адначасна зьністожыць гусьвіцы агрэставай мухі.</p>
<p>Абпыркаць кусты вапеным малаком або поўпрацантоваю кальцыніраванаю содаю з зьлёным мылам (на 100 ч. вады — поўчасткі соды і трэцяя ч. мыла) або бардоскаю шчаю.</p>	<p>Гусьвіцы агрэставай мухі аб'ядаюць лісьцё: першае пакаленьне—вясною, а другое—летам. Вельмі прыкры шкоднік.</p>

4. Пасьля цьвегу (канец мая — чэрвень).

Зараз-жа, як агрэст адцвіце, апырскаць другі раз адным з пададзеных пад № 2 сродкаў.

5. Тое-ж самае.

Цераз 10—12 дзён пасьля другога апырскавання — апырскаць трэці раз адным з пададзеных вышэй сродкаў.

Проціў мучністай расы і гусьвіцаў агрэставай мухі.

Проціў тым-жа—хваробе і шкодніку.

Парэчка

6. Пара да набрузаньня пучкоў (да другой палавіны красавіка).

Выразаць старыя і пакрыўленыя мшыцаю парасьці і зьністожыць іх.

Зьністожыць яечкі мшыцы і гусьвіцаў парэчкавай молі.

Мшыца вясною і летам сьсе сокі лісьця і маладых парасьцяў. Гусьвіцы парэчкавай молі вельмі рана вясною ўядаюцца ў пучкі і зьніштажаюць іх, перапаўзаючы з аднаго пучка на другі. Сама моля (матылькі) кладзе яечкі ў ягады, каторыя не ў пару чырванеюць.

Маліна

7. Пара да набрузаньня пучкоў (да палавіны красавіка).

Выразаць і спаліць старыя адраджышыя дубцы.

8. Тое-ж самае.

Абпырскаць дубцы і пучкі 5—8 працантовым вапненным малаком.

9. Пара паяўленьня маладых дубцоў (май).

Выразаць маладыя дубцы, паражаныя гусьвіцамі маліннай мухі, і спаліць іх.

Зьністожыць гусьвіцаў маліннай молі, што зімавалі пад карою.

Рана вясною гусьвіцы выядаюць сярэдзіну яшчэ нераспушчаных пучкоў, каторыя потым засыхаюць або слаба разьвіваюцца.

Проціў пашкоджаньня пучкоў гусьвіцамі маліннай молі.

Зьніштожыць гусьвіцы маліннай мухі, каторая кладзе яечкі на маладзенькіх парасьцях маліны. Вышаўшыя з ячак гусьвіцы ўядаюцца ў сыцібло і кормяцца ягоным асяродкам. Сыцібло зьгібаецца і засыхае.

Трускаўкі

10. Пара ад выхаду расьціны з пад сьнегу да паяўленьня кветкавай кожкі (стрэлкі)—красавік.

Абрэзаць, сабраць і спаліць сухое лісьцё.

11. Пара да пачатку цвіцення (май).

Апырскаць 1 прац. бардо-скаю цечаю ў мешаніне з парыскаю зеленью (дзсятая частка 1-й часткі бардо-скай).

Цераз 10 дзён — апырскаць 2-гі раз тым-жа сродкам.

12. Тое-ж самае.

Апыліць сьвежапагашанай вапнаю або супэрфасфатам.

Па меры патрэбы (пры паяўленьні сьлімакоў) — апыленьне паўтараецца.

Зьністожыць гнёзды заражэньня лісьця белаю і бураю плямістасьцю.

Бардо-ска цеча бароніць лісьцё трускавак ад заражэньня белаю і бураю плямістасьцю. Парыская зелень забівае блышакоў, лістагрызаў і даўганосікаў, каторыя кормяцца лісьцём.

Зьністожыць сьлімакоў, каторыя паядаюць ягады і жывуць у сырых мясцох. У вогкія гады вельмі размнажаюцца.

Л е т а

Агрэст

1. Пара збору ўраджаю ліпень.

Сабраць і зьністожыць ягады, паражаныя мучністаю расою.

Зьністожыць заразу мучністай расы.

На парасьцях, лісьцях і ягадах паяўляецца белы мучністы налёт, каторы потым прыймае цёмна-бурны адценак і становіцца войлачным.

Парэчка

2. Пара па цвіценні (канец мая — чэрвень).

Апырскаць парыскаю зеленью ў мяшанцы з нягашанаю вапнаю (2 ч. зелены на 1000 ч. вады, вапны ўдвая болей).

Зьністожыць гусьвіцы ліставых пільшчыкаў і гусьвіцы агнёўкі.

Гусьвіцы пільшчыкаў абядаюць лісьцё вясною і летам. Гусьвіца агнёўкі ўядаецца ў маладыя ягады, апутывае іх павучыньнем і выядае. Ягады прадчасна чырванеюць.

3. Парою фармаваньня ягадаў (канец чэрвеня).

Апыркаць 1 прац. бардо-скаю цечаю — цераз тыдні два па цвiценьні.

4. Тое-ж самае.

Сабраць і зьністожыць ягады паражаныя гусьвіцай агнёўкі.

5. Пара пасья збору ўраджаю (канец ліпеня—жнівень).

Апыркаць парыскаю зеленню ў мяшанцы з нягаша-наю вапнаю ў складзе, як пад № 2.

Зьністожыць хваробы: іржу і антракноз. Пры іржы лісьцё пакрываецца жаўта-ва-чырвонымі плямамі. Пры антракнозе лісьцё жаўцее і ападае.

Зьністожыць гусьвіцы агнёўкі.

Зьністожыць новае пака-леньне гусьвіцаў пільшчы-ка і бараніць расьціну ад іржы і антракнозу.

Трускаўкі

6. Пара збору ўраджаю (канец чэрвеня — ліпень).

Зьбіраць і зьністажаць ягады, паражаныя шэраю гнільню.

Зьністожыць шэрую гніль, ад каторай гніюць ягады.

Восень

Агрэст

1. Пара па ападзеньні лісьця (кастрычнік).

Выразаць старыя галінкі і галінкі, паражаныя мучністаю расою. Сабраць і зьністожыць апаўшае лісьцё. Перакапаць зямлю кругом кустоў.

Зьністожыць зародкі грыбоў мучністай расы і шкод-ных мошак, каторыя сабра-ліся зімаваць на кустох, у зямлі і на паверхні яе.

Парэчка

2. Пара па ападзеньні лісьця (верасень-кастрычнік).

Выразаць старыя парасьці, зграбаць і зьністажаць лісьцё, перакапаць зямлю.

Зьністожыць хваробы і шкоднікаў парэчак.

Маліна

3. Пара па пладанажэньні (верасень-кастрычнік).

Зьністожыць розных шкод-нікаў і зародкі грыбных хва-

Выразаць адраджіўшыя дуб-цы, не пакідаючы пнякоў. Зграбаць і зьністажаць лісьцё. Перакапаць зямлю пад куста-мі і паміж кустоў.

робаў, што зімуюць на ста-рых дубцох і лісьці маліны.

Трускаўкі

4. Пара познай восені (ве-расень-кастрычнік).

Сабраць і зьністожыць су-хое і адмерзшае лісьцё. Ачысь-ціць грады ад ліхазелья.

Зьністожыць месцы зіма-ваньня шкоднікаў і грыбі розных хваробаў (белая і бурая плямістасьць).

Гадаваньне раньняй гародніны (у парніках)

Гародніна — гэта галоўная аснова здаровага аджыў-ляньня чалавека, бо вельмі цэннаю складаваю сучаснаю га-родніны ёсьць вітаміны, без якіх цела чалавека, ані нават жывёлы, ня можа абысьціся (гл. наш календар на 1937 г., бач. 68—69). У натуральных варунках сялянскіх гаспадарак нашага краю гародніна, годная да ўжытку, атрымліваецца даволі позна (м-ц жнівень). Але прылажыўшы крыху пра-цы, можна мець і раннюю гародніну. Робіцца гэта пры по-мачы парнікоў.

З гародніх расьцін шмат ёсьць такіх, што ня зусім пры-выклі да нашага клімату і дзеля гэтага раней высейваем іхнае насеньне ў парнікі, а потым ужо вырашчаную раса-ду перасаджваем на грунт у гародзе. Вось-жа, каб мець раннюю гародніну, трэба ўжо ў лютым высаваць насеньне ў цёплыя парнікі.

Што-ж такое парнік? Парнік — гэта скрыня бяз дна, зьбітая з чатырох дошчак таўшчыні $1\frac{1}{2}$ —3 см. даўжыні 150 см. і 100—110 см. шырыні, закрытая зверху вокнамі. (Пададзены разьмер парніковае скрыні ёсьць агульна пры-няты гароднікамі). Скрыню й вокны найлепш рабіць з дзе-рава сасновага або яловага. Каб забясьпечыць дзерава ад гніньця, трэба пакрыць яго звычайнаю смалою; добра, калі смала гарачая, тады яна лепш усмоктываецца дзеравам, асаб-ліва ўважна трэба насыціць смалою рагі скрыні й вокнаў. Калі мы ўжо зрабілі сабе скрыню й вокны, тады выбіраем роўнае, сухое, зацішнае месца, з невялікім нахілам на паў-дня й заслоненае ад поўначы і ўсходу. На выбраным мес-

цы капаем яму на 50 см. углыбкі, а шырокую й доўгую адпаведна да шырыні й даўжыні скрыні. Бакавыя сьценкі гэткай ямы карысна замацаваць дошкамі, каторыя аслоняць парнік ад кратаў. Ямы пад парнікі найлепш прыгатаўляць з восені, а на зіму накрываць іх гноем ці саломой, каб не замерзла зямля.

Парнік награваяецца сьвежым конскім гноем; найлепшы гэткі гной ад коняў, кормленых зярнятамі (аўсом) й сухім сенам. Для набівання парніка выкідаюць гной у кучу, каб сагрэўся. Ён тлее й разаграваяецца да 60°C і болей, так што куча пачынае дыміцца. Цяпер і закладаем парнік. Гной з кучы ськідаем у прыгатаваную яму й раскладаем яго роўным пластом, растрасаючы сахаром, утоптываючы нагамі й выраўноўваючы па цэлай яме. Вельмі добра пад гной на спод даць пласт лісьця, найлепш дубовага. Набіваньне ўсякага асобнага парніка мусіць быць закончана ў працягу аднаго дня. На разраўнаваны ў яме гной кладзём парніковую скрыню й накрываем яе вокнамі і саламянымі матамі, каб гной зноў сагрэўся й нагрэў парніковую скрыню. Скрыню кладзецца гэтак, каб паўночны бок яе быў вышэйшы ад паўднённага на 6—10 см., а таўшчыня ўсяго гною павінна дасягаць да 70 см., знача на 20 см. болей ад глыбіні ямы. Цераз 3—4 дні аглядаем парнік — калі гной сагрэўся так, што з яго выходзіць аманьякавая пара, то ў скрыні ўжо ёсьць даволі цяпліні. Тады зноў утоптываем гной і даём тонкі пласт лісьця ды зараз-жа насыпаем у скрыню зямлю. Зямля для парніка мусіць быць гародняя, пухкая.

Найлепшая зямля будзе кампастовая: — 2 часткі с тарога перагніўшага гною, 2 часткі дзернавой зямлі і 1 ч. рачнога пяску. Зямля пасыпаецца ў скрыні на таўшчыню 20 см. Пасьля таго, як насыпана зямля, парнік зноў накрываем вокнамі й матамі, каб добра сагрэлася зямля, а бакі скрыні абкладаем гноем, шырока на 40 см. Цераз 4 дні зямлю ў скрынях разгортываем граблямі і раўнуем. Зьверху зямлю прыбіваем дошчачкаю й робім радкі лінейкаю. Потым сеем насеньне гародніны і кжны сорт паасобку аддзяляем, значым, каб пасьля, як вырасьце расада, знаць, што дзе пасеена. Насеньне сеяць так, каб вырасшай расадзе было даволі сьвятла і паветра, найлепш радкамі, па 5 см. радок ад радка.

Пасеяўшы ў парніку расаду, уважаць, каб зямля ня высыхала, паліваць толькі цёплаю, нагрэтай на сонцы вадой, а як грэе сонца — падыймаць на скрынях вокны. Калі на дварэ цяплей, то падыймаць іх трэба вышэй, падыймаючы крыху ўгару рамы, падкладаючы пад кжную з іх пасярэдзіне дзеравяныя падстаўкі. Найлепш падыймаць вокны з паўднённага боку, а калі стуль вее вецер, дык з працёрнага боку, а не да ветру.

Калі стане так цёпла, што міне небясьпека ад замярзаньня, можна на дзень зусім здыймаць вокны, аднак тады, калі расьціны ўзмацаваліся й прывыклі да летняга паветра, — у працёрным выпадку лісточкі пачнуць вянуць і нават засыхаць. Калі гэта заўважыцца — дык парнік трэба ацяпляць дошчачкамі ці якімі галінкамі ці хоць-бы й тымі самымі матамі, каторымі накрываецца парнік ад холаду. Ацяпляць трэба толькі ў тыя дні, калі сьвеціць і грэе сонца, — у сакавіку ад 11 да 13 гадзіны, у красавіку — ад 10 да 15 гадзіны, а ў маі — ад 10 да 16-й. Перад самым высаджваньнем расады ў адкрыты грунт, на грады, калі ўжо міне небясьпека прымарозкаў, можна пакідаць парнік адкрытым і на ноч. За некалькі дзён гэткага гартаваньня расьціны набіраюць сілы.

Добрае паліваньне расады ў парніку — вельмі важная рэч. Паліваць трэба толькі да паўдня, а ня вечарам. Да паліваньня трэба мець адпаведную конаўку з сіткам і паліваць так, каб вада падала дробнымі капелькамі. Паліваючы ўважаць, каб зямлю ў парніку вада мачыла аднолькава, каб ня было макрэйшых і сушэйшых мясцоў. Аднак верхнюю часьць каля паўночнай сьцяны парніковае скрыні, дзе заўсёды сушэйшая зямля (бо яе сонца болей награвяе), — паліваць трэба болей, а ніжнюю, што пад паўднённаю сьценкаю ў цяньку і заўсёды вогкая — паліваць меней. Па паліваньні расады парнік зараз-жа не накрываць шчыльна, а пакінуць яго на некаторы час з паднятымі рамамі, каб і парнік і зямля праветрыліся ды каб сонца добра прыгрэла змочаную зямлю.

Расада ў парніку вельмі чуткая да ўсякага зацяньнення, асабліва-ж калі яе глушыць пустазелье. Дык як толькі можна будзе адрозьніць пустазелье ад пасеенай расады — трэба пачаць палоць. Палоць трэба ўвесь час, пакуль расьце расада ў парніку. Вельмі добра, калі насыпаўшы зямлю на набіты гноем парнік яшчэ перадсяўбою расады, пакінуць яе на некаторы час у супакоі — цераз два-тры дні на ёй паявіцца шмат пустазельля, каторае лёгка зьністожыць граблямі, прайшоўшы імі некалькі разоў па паверхні зямлі.

Прырываць расаду ў парніку так-жа трэба часта, бо йначай расьціны, што густа паўсходзілі, ня змогуць добра разьвівацца, а будуць глушыць адна адну — расада ад гэтага будзе высокая, тонкая і для адкрытага грунту ў гародзе заслабенькая.

А цяперака крыху аб найлепшых сартах раньняй гародніны:

Раньняя капуста — звычайная:

1. Эрфурцкая раньняя, 2. Варшаўская раньняя, 3. Гааская і 4. Бруншвіцкая.

Капуста чырвоная:

1. Эрфурцкая, вельмі ранняя, 2. Бэрлінская, 3. „Насо“ (Вікторыя).

Салата:

1. Бэтнэр, інспэктавая, 2. Цэсарская, 3. Каменная галава, жоўтая, ранняя.

Цыбуля:

1. Цыбуля найранейшая, 2. Каралева

Морква:

1. Парыская, інспэктавая, найранейшая, 2. Нантэйская, палешаная.

Шпінак:

Годры — эксцэльсіор.

Каляфіоры:

1. Эрфурцкія Гаагегі I, 2. Эрфурцкія Гаагегі II.

Калярэпа ранняя:

1. Венская белая.

Памідоры:

1. Люкульлюс, 2. Кондінрід прыма, 3. Дацкія экспартныя.

Агуркі:

1. Галандэрскія паўдоўгія, 2. Варшаўскія інспэктавыя.

Радыска:

1. Нон плюс ультра, вельмі ранняя, 2. Экспрэс, чырвоная, круглая.

Капуста-Брусэлька:

Гэркулес, вялікая, ранняя.

Гадаваньне насеньня гародніны

Пры гадаваньні гародніны на насеньне трэба захоўваць наступныя перасьцярогі і правілы:

1. Гадаваць толькі адзін сорт якой-небудзь гародніны, г. зн. толькі адзін сорт агуркоў, буракоў і г. д., а гэта дзеля таго, каб усьцерагчыся крыжаваньня расьцінаў таго самага роду. Асабліва-ж трэба быць асьцярожным пры гадаваньні капусты і калі, напр., на насеньне гадуецца звычай-

ная капуста, то ўжо побач з ёю ня можна гадаваць якой-небудзь іншай (савойскай, брусэльскай), бо ў праціўным разе абавязкава пакрыжуетца пылок цьвету і атрымаецца дэрэннае насеньне.

2. На насеньнікі выбіраць калівы з найпаўнейшымі і рэзкімі азнакамі, якімі характарызуецца дадзены сорт гародніны.

3. Старацца, каб насеньне вытваралася на галоўных сьцёблах. У гэтым часта робяцца памылкі, бо людзі думалі, што ўсякае сьпелае насеньне дае расьціну аднолькавай вартасьці. Каб атрымаць добрае насеньне, трэба зразаць усе бакавыя галінкі, як толькі вытварылася галоўнае сьцёбло. Так-жа трэба пазбывацца ўсякіх адросткаў, якія паяўляюцца на галоўным сьцёбле ў часе цьвету насеннай расьціны.

4. Насеньне мусіць дасягнуць поўнай сьпеласьці яшчэ на карэньні, на грунце. Аднак гэтага правіла цяжка прытрымацца, бо насеньне большасьці расьцінаў дасьпявае не ў адну пару: адна частка насеньня ўжо дасьпее і ападзе тады, калі другая частка толькі што завязалася або нават цьвіце. У гэтых выпадках насеньне трэба зьбіраць часткамі: калі большасьць насеньня дасьпела, то іншы раз вырываюць расьціну з каранём і ставяць яе ў сухім, але зацenenым месцы, дзе аканчальна дасьпявае тое насеньне, што не дасьпела на карані. З расьцінамі з роду капусты (крыжаццэвых) паступаюць гэтак: як толькі вытварыцца значная колькасць стручкоў, зараз-жа зразаюць тыя часці, што цьвітуць — тады пакінутыя завязі дасьпяваюць больш роўнамерна.

Што датычыць самага гадаваньня насеньня, то трэба браць пад увагу адналетнія і двулетнія расьціны.

А) Адналетнія расьціны даюць насеньне ў тым годзе, у каторым яны пасеены. На насеньне можна сеяць гэтыя расьціны асобна, ці прызначаць на насеньнікі тыя расьціны, што растуць на градах. Усе адналетнія расьціны трэба сеяць як найраней дзеля таго, каб яны маглі вытварыць зусім сьпелае насеньне.

Б) Двулетнія расьціны ў першым годзе растуць і нагромаджаюць запас сокаў, у другім годзе вытвараюць кветкі і насеньне. Насенныя расьціны выймаюцца з зямлі ўвосень, калі яны дасягнулі поўнага разьвіцьця, і калі ўсё зьбіраецца з гароду. Гэтай парою лепшыя адзінкі вырываюцца з каранём: іх аглядаюць, ці яны здаровыя; калі дадзеная гародніна — корань-плод (бурак, морква, бруква і інш.), то зьвяртаецца асабліва ўвага на тое, ці добры яе карэнь, ці ня вельмі ён даўгі або кароткі, ці не раздвоены і г. д. Гэтак агляджаныя насеньнікі трэба захаваць на зіму ў прыхалодным і забясьпечаным ад маразоў месцы. Ведама, што

пры гэтым трэба зрабіць большы запас насеньнікаў, чым колькі іх абмяржавана для атрымання насення, бо частка насеньнікаў можа ўзімку папсавацца.

Месца, у каторым перахоўваюцца ўзімку насеньнікі (і наагул гародніна), трэба бараніць ад марозу, але ў ім мусіць быць такая прахалода, каб насеньнікі не маглі пусьціць раскоў. Самае адпаведнае для насеньнікаў месца — пограб, а самая адпаведная для іх у пограбе тэмпература — 1 да 4° Ц. Калі ў пограбе ёсць невялікія вокны, то тэмпературу ў ім можна рэгуляваць, адчыняючы гэтыя вокны і праветрываючы пограб у часе адлігі ці тады, калі стане ў ім вельмі цёпла.

Вясною, калі пацяплее так, што ня трэба будзе баяцца прымарозкаў, прыгатаўляюць градкі для высаджвання насеньнікаў, найлепш у III яй дзелі гароду, прычым стараюцца выбраць месца, выстаўленае на сонца. Выняўшы з пограбу насеньнікі, пільна іх аглядаюць: папсутыя выкідаюць вон, а годныя садзяць гэтак, каб для вытвараных у будучыні сьцёблаў хапала месца. Дзеля таго, што сьцёблы з кветкамі разьвіваюцца даволі хутка і часта бываюць вельмі ломкімі, асабліва ў першую пару, то адначасна з саджаньнем насеньнікаў—трэба ўтыркнуць у зямлю побач зь імі калочкі, да каторых потым можна прывязаць сьцёблы.

Далейшы дагляд высаджаных насеньнікаў—гэта паліваньне і абрывацьне як бакавых пасынкаў, так і бакавых кветак, каторыя вельмі доўга цвітуць у адналетніх расьцінаў. Не забывацца паліваць насеньнікі ў часе пасухі, каторая шкодна дзее на завязь кветкі.

Як толькі скончыцца цвіценьне і насеньне пачне дасьпяваць, то можна паступова пачаць зьбіраць яго. Лушчыць насеньне, асабліва дробнае, найлепш у сухую пагоду; потым трэба яго прасеяць ці правеяць, каб ачысьціць ад мякіны, лушпы і іншага сьмяцця. Чым драбнейшае насеньне, тым цяжэй ачысьціць яго, дык трэба адразу старацца, каб у насеньне папала як найменей сьмяцця.

Некаторае насеньне знаходзіцца ў мясістай павалочцы плоду (гарбуз, агурок); такое насеньне размочываецца ў вадзе, потым выціраецца з мякішу, вымываецца начыста і сушыцца ў цяністым, сухім, ня вельмі цёплым месцы.

Большыя колькасьці насення найлепш перахоўваць у вузкіх торбачках з моцнага, ня вельмі густога палатна. Меншыя колькасьці насення можна трымаць у папярковых картузіках. Тое насеньне, каторае пры дасьпяваньні ня вылушчваецца само сабою, можна перахоўваць у пладох, як мак у макаўках. Гэтае насеньне даўжэй захоўвае ў сабе сілу ўскhodлівасьці.

Культура ягадавых кустоў

(Агрэст, парэчкі, маліны)

Паводле праф. Я. Бжэзінскага і інш.

Агрэст

Агрэст удаецца ў любым грунце, умеру вогкім, але не падмоклым. У сухой зямлі ягады бываюць дробныя, а кусты прадчасна ськідаюць лісьце і слаба растуць. Найлепшыя ягады агрэст родзіць у мясцох лёгка ценяватых, у заходнім або паўночным палажэньні. Гадаваны ў адкрытым месцы, на поўным сонцы, слабей расьце. Любіць вогкасьць у паветры. Вогкае й халоднае лета спрыяе ягонаму росту й пладаньню.

Найлепшы спосаб разнажэньня агрэсту — гэта адкладаньне. Дзеля гэтага наўкол куста ўзрушваецца зямля, каб была пухкая, усе маладыя галінкі нагінаюцца ў выкапаныя мелкія канаўкі, прытыкаюцца скрыжаванымі калочкамі або адумасловымі кручкамі і прысыпаюцца зямлёю. На кожнай галінцы, у тым месцы, дзе яна мае быць прысыпана зямлёю, добра зрабіць нажом парэзку, або зьняць вузенькі паясочак кары, — гэта памагае выхаду карэньчыкаў. Канцы адложаных галінак выпрастаць і прывязаць да калочкаў, што спрыяе росту і ўкараненьню адкладак. Старыя галінкі з цёмнаю карою, або такія, каторыя не дадуцца нагнуць, выразаць зусім — калі іх пакінуць на пладаньне, то яны аслабяць укараненьне адкладак. Найлепей укараняюцца адкладкі, робленыя раньняю восеньню, зараз, як ападзе лісьце, аднак можна рабіць і вясною. У працягу ўсяго лета кругом кустоў трэба ўзрушваць зямлю і ачышчаць ад пустапельля. Увосень, у кастрычніку, адразаюцца укаранелыя ўжо адкладкі й адразу садзяцца на сталае месца.

Часта разнажаецца агрэст і з падзелу старых кустоў. Спосаб гэты добры тады, калі будуць выбірацца толькі маладыя галінкі, з яснаю карою й караністым. Галінкі старыя, з цёмнаю карою, даюць слабыя кусты, каторыя хутка старэюць.

Садзіць агрэст у ямкі 60—80 см. шырыні й 35 см. глыбіні, угнойваючы іх кампостам ці хлёўным гноем, каторыя глыбака не закопываць. Пад кожны куст падсыпаць 400 гр. молатае вапны й 400 гр. попелу. Калі кусты пачнуць даваць ягады, вельмі раньняю вясною ўгнаюцца кампостам, перапрылым гноем, або ў працягу зімы разьліваць гнаёўку ці чалавечыя адходы. Калі агрэст садзіцца ў лінію, то куст ад куста мусіць быць на далячыні 1½—2 мэтраў.

Цераз некалькі гадоў пасля пасадкі трэба пачаць пра-

чышчаць кусты: выразаюцца старыя пачарнеўшыя галінкі (4-х, 5-цігоднія). Незалежна ад выразаньня старых галінак, выразаюцца галінкі й маладзейшыя, асабліва тыя, што густа пераплітаюцца ў кусты. Прарэджваньнем кустоў, угнаеньнем і вырываньнем пустазелья вычэрпываецца ўвесь дагляд агрэсту.

Маладыя кусты агрэсту даюць найболей ягадаў і найбуйнейшых, па меры-ж старэньня кустоў, ягадаў на іх бывае меней і яны драбнейшыя. Найбольшыя ўраджаі агрэст дае да 10—15 гадоў.

З гандлёвых сартоў агрэсту, ягады каторых ідуць на выраб віна і канфітураў, найлепшыя: Чырвоны і Жоўты круглы.

Парэчка (чырвоная й чорная)

Парэчка, як і агрэст, добра расьце ў любым грунце ў меру вогкім. На сухіх і мокрых грунтах парэчка не ўдаецца. На сушу й надмерную цяпліню ўлетку парэчка болей адпорная, чым агрэст. Добра ўдаецца ў мясцох лёгка ценяватых, у заходнім або паўночным палажэньні. На цяплейшым і сонечным месцы дае горшыя ягады, але саладзейшыя.

Парэчка размнажаецца адным толькі спосабам — чаранкаваньнем. На чаранкі зразаюцца адналетнія галінкі, каторыя рэжуцца на асобныя кусочки па 20—30 см. даўжыні і ўкосна садзяцца ў пухкай і даволі вогкай зямлі. Кажны чаранок мусіць мець ня меней 4—6 вочак (пучкоў), з каторых палавіна пакідаецца над паверхняю зямлі. Чаранкаваньне найлепш рабіць раньняю восеньню, зараз, як ападзе лісьцё; ня шкодзіць, калі часьць лісьця трымаецца — яно абрываецца загатаўляючы чаранкі.

Чаранкі яшчэ перад зімою вытвараюць г. зв. пятку з каторай пачынаюць вытварацца карэньчыкі і калі восень цёплая й доўгая, то карэньчыкі выходзяць яшчэ перад зімою. Чаранкаваньне веснавое дае горшыя вынікі. Размнажаюць парэчкі і з падзелу старых кустоў, але гэты спосаб дае слабейшыя расьціны.

Аднагоднія расьціны, з чаранкоў, адразу можна садзіць на сталае месца на далячыню 1½—2 мэтраў кусьцік ад кусьціка.

Парэчку трэба ўгнойваць што трэці год хлёўным гноем; вапну даваць што пяты год; калійныя (паташавыя) гнаі попел — што году. Калі лісьцё на парэчцы жаўцее, гэта азнака нястачы корму ў зямлі й жалеза — падліць тады кажны куст гнаёўкаю, дадаючы на кажныя 10 літраў 20 грамаў жалезнага купарасу, распушчанага ў гарачай вадзе.

Пазьнейшы дагляд парэчак гэтакі самы, як і агрэсту: вырэзваюцца старыя і пачарнелыя галінкі, прарэджваюцца

ца кусты, успульхняецца і ўтоптываецца зямля. Парэчкі добра родзяць у працягу 10—15 гадоў.

З гандлёвых сартоў парэчак найлепшыя: Чырвоныя галандэрскія, Чырвоныя вэрсальскія, Белыя галандэрскія, Чорныя нэапальскія.

Маліна

На грунт маліна не пераборлівая, баіцца толькі грунту вельмі сухога й пустога. Маліна добра расьце і на халодных грунтах, што зусім не надаюцца пад культуру іншых расьцінаў. Маліна — тыповая расьціна на выкарыстоўваньне найгоршых няўжыткаў. У цёплым сонечным палажэньні маліна родзіць хоць меншыя ягады, але за тое саладзейшыя й араматычнейшыя, чым у палажэньні цяністым і халодным.

Маліна шырака распасьцірае: сваё карэньні й хутка вычэрпывае зямлю, дзеля чаго зямля пад малінамі вымагае сільнага ўдабрэньня, асабліва вострымі гняямі, як чалавечы, птушыны і вапна.

Размнажаецца маліна з адросткаў. Увосень або вясною выкапываецца стары куст маліны, разрываецца на некалькі частак, з 2-ма найменей дубцамі ў кожнай і адразу садзіцца на сталае месца, на далячыні 50 см. кусьцік ад кусьціка па лініі. Садзячы, дубцы адразаюцца да палавіны або трэцяй часьці іх даўжыні. Для свайго ўжытку у гародах — маліну найлепш садзіць ля гародняй мяжы, дзе-небудзь пад плотам, у якім кутку, не адводзячы ёй асаблівага месца.

Дагляд кустоў маліны ў тым, што што году вясною выразаюцца старыя засохшыя дубцы і прарэджваюцца маладыя. Куст маліны звычайна выдае болей дзесятку дубцоў рознай сілы; усіх іх пакідаць ня можна, каб не аслабіць расьціны й ня выклікаць надмернай гусьціні. Дык з пасярод маладых дубцоў выбіраем 4—6 найсильнейшых, а рэшту выразаем. Ды й пакінутым дубцом адразаем болей-меней траціну іхняе даўжыні.

Зямлю паміж малінаў трэба старанна ўгнойваць і часта вапнаваць, апрача таго узрушваць, каб яна была пухкаю, і ачышчаць ад пустазелья. Сыцерагчыся трэба глыбокага капаньня, каб не пашкодзіць карэньняў; усе адросткі, што паказваюцца паміж кустоў і лініяў (калі маліна пасаджана некалькімі радамі) зьністажаць. Добра дагляданыя маліны могуць аставацца на адным месцы гадоў 10, пасля чаго яны мусяць быць заменены сьвежымі й на іншым месцы.

З гандлёвых сартоў маліны найлепшыя: Гальяф, на сухія грунты — Мальборо, Фастольф.



Жывёлагадоўля

Дагляд каня

Сільны, здаровы конь ёсьць вялікаю вартасьцю для гаспадара і першым ягоным памоцнікам у працы на ральлі. Дык трэба аб ім дбаць.

Каб утрымаць каня ў здароўі і здольнасьці да цяжкай працы, трэба даглядаць яго паводле наступных правілаў.

Конь у працы

1. Каб конь добра і ахвотна цягнуў, а не наравіўся — павінна быць як найлепш дапасаваная ўпраж. Гэта вельмі важны варунак. Самая практычная упраж — хамут, бо тады конь цягне плячмі. У шорах і ў шлеі конь цягне грудзьмі, гэтка ўпраж душыць каня і лёгка парыць.

2. Конь заўсёды мусіць быць заклзаны, бо йначай вазьнік ня будзе панаваць над канём, што зьяўляецца найчасцейшаю прычынаю розных нешчасьлівых прыпадаў. Цуглі мусяць быць тоўстыя, а ня тонкія і вострыя, тым болей не драцяныя. Ня можна накладваць каню цугляў на храпу, бо пры наглым затрыманьні лёгка можа зламацца насавы храсток.

3. Калі гаспадар езьдзіць адным канём, то мусіць запрагаць яго ў аглоблі, а не да параконнага дышля — тады конь цягне воз збоку, на што ён траціць болей сілы, а дышаль яго б'е па баках і па зубах.

4. Конь мусіць быць добра падкуты добрым кавалём і што 2 месяцы перакаваны.

5. Ня можна вымагаць ад каня надмернага высілку і змушаць яго цягнуць, калі конь выбіўся з сілы. У цяжкай працы — часта прыпыняцца і даваць каню некалькі мінутаў адпачынку.

6. Калі конь палухаецца пры спатканьні з мэханічным возам (самаходам, матацыклам), то ня біць яго тузаць, але старацца супакоіць яго голасам, прытрымаць за храпу, нарэшце накінуць яму на галаву гуньку, дзяружку або сваю капоту ці сярмягу.

7. Летам бараніць каня ад мухаў. Мухі — ворагі каня, яны не даюць яму супакою, дражняць, кусаюць і п'юць

з яго кроў. У дарозе трэба затыкаць за ўпраж галінкі з лісьцём, а на пастою — накрыць каня дзяружкаю, гунькаю.

8. Каня трэба паіць перад выездам у дарогу, асабліва летам.

9. На пастою — ставіць каня не на ветры і не на сонцапёку, а ў цяньку. Узімку — накрываць гунькаю.

10. Кормячы каня з торбы пакідаць яе на галаве да туль, пакуль конь есьць. Як толькі перастане есьці — торбу зьняць.

11. Ня езьдзіць на хворым, кульгавым, адпараным ці акалечаным кані. Перад запраганьнем — аглядзець капыты і спраўдзіць падковы. Ня гнаць каня па выбоінах і калдобінах, а так-жа па бруку.

12. Не пакідаць каня без дагляду і апекі.

Конь у адпачынку

1. Вярнуўшыся з працы, каня трэба выцерці, асабліва ногі, аглядзець яго, ці дзе ня прыпараны, ці не ашмуляны. Сярэтага ня ставіць на скразняку, накрыць гунькаю, паіць як астыне.

2. Старацца, каб у стайні было сьветла і як найбольш паветра. Стайню бяліць вапнаю два разы на год. Да вапны дадаваць сінняй фарбы, ад каторай мухі робяцца сонныя і менш дакучаюць каню. Гной часта выкідаць, сьцёлка мусіць быць сухая і роўна разасланая, прывязь доўгая, каб конь мог свабодна легчы.

3. Паіць заўсёды перад аброкам. Карміць удоваль, больш даваць пошару пры цяжкай працы, менш пры працы лягчэйшай.

4. Калі хлёў нізкі і цесны, то летам каня трымаць на дварэ ў цяньку. Нанач пакідаць у хляве дзьверы адчыненыя, заложаныя штабаю.

5. Калі конь пускаецца на пашу, то ў разе патрэбы путаць. Ня можна путаць тонкім тнурком. Калі пута ня вельмі тоўстае — то пад яго падкладаць войлак, або сукно.

6. Каня заўсёды трымаць чыста. Брудны конь падатнейшы на хваробы, заўсёды худзейшы і слабейшы ад чыстага каня.

7. Наагул, каню запэўніць як найбольш выгадаў, каб ён мог па працы адпачыць і набраць новых сілаў.

8. Калі конь захварэе, не лячыць неразумнымі шаптаньнямі, а радзіцца з дасьведчанымі суседзьмі. У паважнейшых выпадках — не шкадаваць грошай на добрага ветэрынара.

З „Гадоўлі коняў І. Хадавецкага“ —

У. П—скі.

Гадаваньне жарабяці

Для разьвіцьця жарабяці трэба, каб добра даглядалася й добра кармілася ягоная матка, а само жарабё каб карысталася з добрага *паветра*, руху й моцнага *аджыўленьня*, асабліва ў першым годзе.

Каб асягнуць добрыя вынікі ў гадоўлі жарабяці, трэба памятаць аб наступных радах:

1. *Жарабё мусіць быць пры матцы не даўжэй як да 6—7 месяцаў*. Ужо маючаму некалькі тыдняў жарабяці трэба даваць крыху *аўса*, хоць-бы з паўкілё на дзень. Аўёс даваць ня цэлым і не пасечаным, а падушаным, каб жарабё, маючы малочныя зубы, лепш магло аўёс пагрызьці й ператравіць. У меру падрастаньня — дачу (порцыю) *аўса* павольшываць аж да 2 кілё на дзень.

2. Апрача матчынага малака й падушанага *аўса* трэба даваць жарабяці як *найлепшае сена*. Да гэтага дадаткі — *аўсяныя ашакі*, зьмешаная з сечкаю канюшына, трохі зьбіранага каровячага малака, зялёны корм, моркву і дадаваць да аброку з паўжмені молатай крэйды. Не даваць бульбы, буракоў і вотрубай.

3. Корм заўсёды й абавязкава даваць *на зямлі*. Аўёс даваць у жалабку, прымацаваным *нізка* й часта беленым вапнаю, каторую жарабё ліжа, а гэта яму патрэбнае для разьвіцьця касьцей і забяспечвае ад чарвякоў у кішках. У жалабок палажыць крыху *солі да лізання*. Сена даваць за драбінкаю, так-жа прымацаванаю да сыяны *нізка*, каля зямлі. Ходзіць аб тое, каб жарабё ў часе яды не задзірала ўверх галавы.

4. *Утрыманьне скуры жарабяці ў чысьціні* — вельмі важны варунак для ягонага здароўя. Спачатку што некалькі дзён, а потым штодня добра расьціраць скуру пучком сена, а цераз паўгода штодня чысьціць шчоткаю ці скрабачкай.

5. Пільна ўважаць на *капыты*. Да году не чапаць споду капыта (стрэлкі й падэшвы), але вострым нажом абразаць усе задзіркі й фрэнзылі рогу. Пасьля году капыты мусіць чысьціць добры каваль. Недагледжаныя капыты ў жарабяці вырастаюць дрэнна й крыва, у выніку чаго жарабё набывае няправільны ход. Добрыя капыты мусіць мець кожны конь, асабліва-ж конь, прызначаны на продаж.

6. Не забывацца аб *сухой сыцёлцы ў стайні*. Ад гнілой і мокрай сыцёлкі ў жарабяці псуюцца вочы й капыты. Апрача таго, узімку, кладучыся на мокрай сыцёлцы, жарабё прастуджае сабе кішкі, што выклікае дрэннае траўленьне й нават колькі.

7. Для здароўя й разьвіцьця жарабяці вельмі патрэбны *рух на свежым паветры*. Ужо па 10 днёх жарабё мусіць

ходзіць з маткаю, ведама, калі пазваляе надвор'е. Ня можна жарабяці замыкаць у цёмнай і душнай стайні на час адсутнасьці маткі, бо яно будзе маркоціцца па ёй, а калі матка вернецца, то надмерна апіваецца малаком, што можа быць прычынаю хваробаў.

8. Абавязкава трэба *абгарадзіць кавалак поля*, куды й выпускаць жарабё па адлучэньні ад маткі — няхай таматка цэлымі днямі прабывае на паветры й сонцы, апрача слоў і вялікіх маразоў. Вельмі карысна злучаць разам некалькі жарабят (суседзкіх) — тады яны разам гуляюць і ня дзічэюць.

Маладога жарэбчыка, калі ён ня будзе гадавацца на жарабца, *кастраваць (накладаць) вясною, па сканчэньні году*.

Каб выгадаваць жарабё на лагоднага каня трэба:

1. *З жарабём абходзіцца добра й лагодна*. Часта да яго адзвацца, з рук даваць што-небудзь есьці, часта гладзіць, кляпаць, ніколі ня можна тузаць, штурхаць і тым балей — біць. Жарабё мусіць набраць даверу й прызвычаеньня да чалавека й бачыць у ім ня ворага, але прыцеля.

2. Ужо двохтыднёваму жарабяці трэба налажыць лёгкаю вобруцьку, добра дапасаваную і з бегам часу зьмяняць на большую. Гэтак жарабё вучыцца слухаць чалавека й паддавацца яму.

3. Часта падыймаць і астуківаць ногі якім паленцам. Гэтак жарабё прыгатаўляецца да будучага каваньня й ачышчэньня капытоў.

4. Каб выгадаваць сільнага каня, ня можна рана *запрагаць жарабяці*, што вельмі часта бывае ў неразумных гаспадароў.

Калі жарабё скончыць 2 гады жыцьця, толькі тады можна накладаць на яго упраж і каб малады конік асвойся з ёю — прывязываць збоку да запражанага старога каня. Потым запрагаць яго ў пары са старым канём і па сканчэньні 3 гадоў браць яго да лёгкай працы, паступова пераходзячы да цяжэйшай. Хто сьпяшае з запраганьнем маладога каня да цяжкай працы — той робіць вялікую абмылку й часта псуе каня.

5. *Не забывацца аб дакумэнтах*. У канцы таго году, у каторым нарадзілася жарабё, трэба на адвароце пасьведчаньня пакрыцьця маткі упісаць дату нарадзінаў жарабяці, яго назоў, апісаньне масьці й асаблівых да гэтага ўвагі. Гэтае пасьведчаньне бясплатна зацьвярджае воласьць.

Паводле „Гадоўлі коняў

І. Хадавецкага“—У. П—скі.

Вага бітай жывёлы

У працэнтах вагі жыўца

Часьці тушы	Карова		Цялё сытае	Я в е ч к а				Сьвіньня	
	Сярэдне ўкормленая	Сытая		Худая	Сярэдне ўкормленая	Сытая	Вельмі сытая	Падкормленая	Сытая
На 100 кілё вагі жыўца прыпадае									
Мяса									
без касьцей	36,0	35,0	43,0	33,2	33,5	29,0	27,0	46,4	40,0
Касьцей . .	7,4	7,1	9,3	7,1	6,6	5,5	5,2	8,0	5,8
Туку ў мясе .	2,0	14,7	5,5	2,0	3,3	14,7	20,5	16,5	32,4
„ нyrкавога	2,0	3,5	2,2	1,0	1,9	3,6	4,4	1,9	3,9
„ брушнаго									
і з кішок	2,3	4,1	2,4	3,0	4,1	6,8	8,0	1,7	2,5
Рэшта тушы ў працэнтах вагі жыўца									
Кроў . . .	4,7	3,9	4,8	3,9	3,9	3,2	3,2	7,3	3,6
Скура, галава і ногі . .	13,7	10,7	13,5	24,0	32,8	18,0	16,1	—	—
Нутро . . .	9,8	7,2	7,7	8,5	8,1	6,6	5,3	9,8	6,0
Зьмесьціва жалудка і кішок	18,0	12,0	7,0	16,0	15,0	12,0	10,0	7,0	5,0

Агульнае параўнаньне вагі бітай жывёлы з вагою жыўца

100 кілё жывой вагі жывёлы дае чыстага мяса:

Вол . . .	— 48—60 кілё	Залежна ад укормліваньня: чым больш укормлены, тым больш дае мяса, і наадварот.
Карова . .	— 45—50 „	
Цялё . . .	— 58—65 „	
Баран . . .	— 43—51 „	
Сьвіньня .	— 70—75 „	

З гэтага відаць, што найменшы працэнт мяса дае карова і баран, а найбольшы сьвіньня. Чым сыцейшая жывёла, тым большы працэнт мяса. Напрыклад з худага вала на 1 кілё мяса (жывой вагі) прыходзіцца: 308 грамаў мяса, 81 гр. туку (клустасьці) і 597 гр. вады, а з сытага вала — 356 гр. мяса, 239 гр. туку і толькі 390 грамаў вады.

Да кожнага земляроба!

Плацячы пажарную складку за страхоўку ад пажару, кожны земляроб павінен ведаць, што:

PZUW—гэта найстарэйшая і найбольшая ў Польшчы Інстытуцыя страхаваньня, заложенная ў 1803 г. і мае звыш 4 мільёны застрахованых.

PZUW—мае на мэце ахарону страхаваньнем земляробаў ад насьледкаў пажараў і дзеля гэтага ёсьць Інстытуцыя, якая служыць выключна грамадзкаму дабру, зусім не імкнучыся да зыску.

PZUW—ёсьць уласнасьцяй усіх застрахованых, каторыя супольна кіруюць Установай праз сваіх прадстаўнікоў у Радзе Установы.

PZUW—страхуе ня толькі будынкі ад пажару, зямельныя плады ад градабіцьця, але і земляробскія рухомасьці ад пажару, ад дня 1.VII.1938 г. Земляробы шторааз больш праконваюцца аб карысьцях страхаваньня ўсяе сваёй маемасьці ў Powszechnym Zakładzie Ubezpieczeń Wzajemnych.

PZUW—выплачвае ня толькі адшкадаваньне за пагарэлае, але дае пазыкі на адпорную ад агню будоўлю; дае падмогі на будову комінаў у курных хатах; устанаўляе ў вёсках і мястэчках зборнікі вады і вадаправоды; дае самаўрадам пазыкі на будову пажарніцкіх рэмізаў, на выраб адпорных ад агню матарыялаў, як: дахоўкі, пустакі і пад; адбудоўвае плянова аселішчы пасья масавых пажараў; дае пажарніцкім стражам у цэлай Польшчы ручныя і маторныя прылады—усё гэта робіць дзеля забясьпечаньня земляроба ад пошасьці пажараў, які нішчыць ня толькі будынкі, але няраз плады цэлага году працы гаспадара на раллі і прыбытак сабраны праз доўгія гады.

Калі йшчэ возьмем пад увагу, што PZUW дае помачня толькі пацярпеўшым ад пажараў, але і ад іншых стыхійных пошасьцяў (прыкл. у 1934 г. Установа вызначыла звыш 2 мільёны зл. на помач для пацярпеўшых ад разводзьдзя; у чэрвені 1938 г. — 350 тыс. зл. для застрахованых, каторых гаспадаркі пацярпелі ад гурагану і разводзьдзя), дык дойдзем да вываду, што PZUW зварочвае застрахованым усе білянсавыя надвыжкі ў форме новых выплатаў.

У меру магчымасьці Установа падтрымлівае розныя, агульныя мэты грамадзкага карыстаньня.



Якія хваробы разносяць вошы

Найчасцейшымі паразітамі ў брудных людзей ёсць вошы. Паяўляюцца яны ў кожнага чалавека, які даўжэйшы час ня мыецца з мылам і не змяняе бялізны, у асобнасьці „нуда“ нападае на тых людзей, што маюць цяжкія клопаты. Аджыўляюцца вошы выключна жывой кроўю. Разрожніваем тры рады вошаў: галаўную, якая жыве ў валасох галавы, адзежную, што водзіцца ў людзкой адзежы, і саромную, якая пераважна гадуецца ў валасох пахвінаў. Найбольшай па вялічыні ёсць вош адзежная — самка мае да 6 мм. даўжыні, а найменшая, бо толькі 1½ мм. ёсць саромная, сярэдняю вялічыню мае вош галаўная — каля — 2—3 мм.

Вошына на 18—20 дзень свайго жыцця пачынае нясьці па 6—8 ячэек у дзень. Ячэі гэтыя, званыя гнідамі, прымацоўвае вош да нітак матарыялу, рубцоў, а на галаве і ў пахвінах да валасоў. З гнідаў па 7-мі днях выходзяць маладзенькія вошкі, якія энэргічна ссуць у чалавека кроў. З адной вошыны ў працягу 2-х месяцаў можа распладзіцца ад 10-ці да 20-ці мільёнаў вошаў. Трывалкасьць вошаў на зьмену тэмпературы і голад ёсць дужа вялікая. Можа яна 10 дзён жыць без яды, а гіне толькі пры 6° марозу і 85° цяпліні. Гніды могуць жыць без яды да 6-ці тыдняў. Вошы выклікаюць: 1. *вашывасьць* і 2. *запаленьне скуры*, пераносяць з хворага чалавека на здоровага: 3. *тыфус плямісты*, 4. *тыфус паваротны* і 5. *чуму*. Разгледзім каротка ўсе гэтыя хваробы.

1. *Вашывасьць*, як паказвае назоў, гэта ёсць хвароба спрычыненая выключна вялізарнай колькасьцяй вошаў на цэле чалавека. Вошы, абсеўшы сшчыльнай масай галаву і большую ці меншую частку скуры, заядаюць чалавека. Хворы ўсыяж цярэбіцца, скрабецца, ноччу ня можа заснуць, нэрвуецца, худзее і ўканы „нуда“ даводзіць яго да магільі. Вылечыць вашывасьць можна. Спачатку, калі паразіты яшчэ ня так закараніліся, то лячэньне можна правясьці ў хаце, але калі хвароба ўцягнецца, то часта і ў лячэньнях нічога ня можна зрабіць. Вашывасьць ёсць вельмі небяспечная для

акружаючых, бо дзе вашывыя людзі ходзяць, ляжаць або сядзяць, усюды натрасаюць сваіх жывучак, а на ветры — дык вецер падхватае вошаў або гніды і пераносяць іх на здаровых людзей. Вашывасьць часта ёсць у хатняй жывёлы, калі гаспадар яе дрэнна даглядае.

2. *Запаленьне скуры* і розныя *болькі і скулы*, хоць безпасярэдна не паўстаюць ад вошаў, аднак вошы ёсць іх прычынай. Вошы ссуць у чалавека кроў і выклікаюць гэтым сьверб. Чалавек скрабецца і заганае бруд і бактэрыі пад скуру, з чаго пасля разьвіваюцца болькі, скулы і іншыя цяжкія хваробы скуры. Калі чалавек ня мыецца і ходзіць у брудзе і поце, то вылячыць гэтыя хваробы вельмі трудна, нікае лякарства не памагае. Толькі агульная чысьціня цела і бялізны робіць адпорнай скуру на розныя бактэрыі. Чысты чалавек ніколі не хварэе на скулы і болькі.

3. *Тыфус плямісты* выклікаюць жывучкі, якія разнажаюцца толькі ў кішках вошаў, і каб ня вошы — тыфусу плямістага ў нас зусім ня было-б. У хворага чалавека на тыфус жывучкі гэтыя знаходзяцца ў крыві. Вошына ссе кроў хворага і жывучкі-заразкі тыфусу пераходзяць з крывёй у кішкі вошы, дзе і разнажаюцца. Калі заражаная вош укусіць здоровага чалавека, то ён захварэе на тыфус менш больш на 14 дзень ад укушэньня. Тыфус плямісты ёсць страшнай хваробай. Чалавек бяз памяці ляжыць некалькі тыдняў, а сьмяротнасьць людзей даходзіць да 30 прац. Людзі па 50-ці гадах рэдка пераносяць гэту хваробу. Хворых на тыфус трэба трымаць зусім асобна і дбаць аб чысьціні. Хатнім аднак вельмі трудна ўсьцерагчыся ад заражаных вашэй, бо яны ўсюды лазяць, шукаючы сабе жыру. Найлепш тады хворага адвясці ў шпіталь або аддаць пад апеку лекара ці кваліфікаваных санітараў, тым больш, што ў нас **разныя хваробы лечыць дарма**.

4. *Тыфус паваротны* ёсць вельмі цяжкой хваробай. Выклікаюць яго жывучкі, якія таксама вошы пераносяць. Тыфус паваротны ёсць хваробай ня так страшнай, як тыфус плямісты, бо маем на яго вельмі добрыя лекі. Лечыцца гэта хвароба дарма.

5. *Чуму* вошы таксама могуць разносіць, але гэта хвароба цяпер у нас ёсць нячуваная. Спатыкаецца яна толькі ў цяплейшых і вельмі някультурных краях, як Кітай, Індыя. Калісь і ў нас зьбірала гэта хвароба шматтысячныя ахвяры.

Яшчэ далёка ня ўсе ад'емныя вынікі бруды і вошаў мы апісалі і таксама ня ўсе вылічылі карысьці, якія дае чысьціня для здароўя. Вывад у канцы аднак такі, што каб не захварэць на пералічаныя хваробы, трэба — каб на нашым цэле ніколі не загняздылася вошына, найбольшы вораг бедных і някультурных людзей. Цёплая вада, мыла, лязьня, чы-

стая бялізна—няхай будуць рэчамі штодзённымі і агульна тасаванымі. Летам мейма прывычку часта купацца. Часта аднак сама чысьціня, хоць яна найлепшы прыяцель нашага здароўя, ня можа ратаваць вашывых ад назойлівых паразітаў, — тады трэба хворых шмараваць газай (нафтай), напалавіну зьмешанай з алівай; дзіцям найлепш шмараваць галовы алеям сабадылёвым.

Др. Я. М.

Якія раны можна ёдынаваць

Калі ранка невялічкая, шмат ня крывавіць, то яе заўсёды трэба пашмараваць ёдам, а калі рана вялікая, дзе яе трэба зашываць, то ёдынаваць ня можна. Калі мы дадзём ёду на рану, то мы перапалім зверху жывую тканку, а перапаленая тканка ўжо не зрасьцецца. У асобнасьці ня можна ёдынаваць раны ў жанчын пры пародзе і на твары, трэба ў гэтым выпадку звярнуцца да дохтара.

—о—

Калі прабітая нага або палец ў руцэ нарываюць, то трэба іх трымаць доўга ў гарачай вадзе і прыкладаць (выбраўшы з вады) Іхтіолёвую масьць. Як ужо зьбярэцца матэрыя, то можна прарэзаць выгатаваным скальпэлем, а то й брытвай. Пры нарыве аднак пальцаў у руках лепш звярнуцца да дохтара.

—о—

Калі ўкусе пчаліна, то трэба выцягнуць жыгала і тое месца пашмараваць аманьякам.

—о—

Калі укусе вужака, то рану можна высмактаць губамі, абы толькі укушаны ня быў хворы на сыфіліс, а той, хто смокча, ня меў раны ў губе. Сам сабе можа заўсёды высмактаць, калі ня мае ран на губах. Пасьля рану трэба добра заёдынаваць, або прылажыць кампрэсік із сьпірту і перавязаць вышэй і ніжэй месца ўкушэньня.

Крапіва добры лек

Крапіва і крапіва жыгучка, якая так любіць расьці каля платоў на вёсцы, аказалася вельмі добрым лекам проціў крываўленьня. І ўсім, хто хворы, плюе кроўю, мае крывававыя адходы, кроўю ханітуе, або жанчына вельмі крывавіць, усім ім трэба піць завараную крапіву. Прыгатаўляецца яна гэтак:

Бярэцца ¹/₄ кlg. сьвежага лісьця крапівы і заліваецца 2 літрамі вару (кіпятку); пасьля трэба варыць яшчэ ¹/₂ гадзіны, тады адцэдзіць, засаладзіць да салодкасьці і піць па аднэй шклянцы ў дзень.

Крапіва мае так-жа ў сабе шмат жалеза і дзеля таго добра карміць худых дзяцей зупай з маладой крапівы.

Др. Я. М.

Вантроба—фільтрам для крыві

Нячыстая кроў з прычыны нядобрай дзейнасьці вантробы можа спрычыніць шмат розных недамаганьняў: артэрычныя болі, ламаньне ў косьцях, болі галавы, уздуцьцё, адрыжка, болі ў вантробе, нясмак у роце, адсутнасьць апэтыту, сьверб скуры, нахіл да затрымання, плямы і выпекі на скуры, нахіл да атыласьці, мляўкасьць, асадкі на языку. Хваробы нядобрай перамены матэрыі нішчаць арганізм і прысьпяшаюць старасьць. Разумнае, згоднае з натурай лячэньне ёсьць нармаваньне чыннасьці вантробы і нырак. Дваццацігоднія досьледы выявілі, што ў хваробах на грунце нядобрай перамены матэрыі, хранічнага запору, каменяў у жоўці, жаўтачцы, артэрызьме памагае

„Cholekinaza“ Н. Niemojewskiego

„Cholekinaza“ ёсьць мешанінай адпаведна дабраных і ўспэцыяльны спосаб прырыхтаваных зёлкаў. „Cholekinaza“—вае лячэньне пабуджае вантробу да нармальнай чыннасьці, як воргану, каторы для крыві ёсьць быццам фільтрам. Кроў забірае адпадкі каморак і іншыя шкодныя субстанцыі ў вантробу. У вантробе з гэтых адпадкаў вытвараецца жоўць і выдзяляецца з арганізму праз кішкі. Такім спосабам адбываецца правільная перамена крыві.

Падрабязныя інфармацыі ў брашурах.

Трэбуйце бясплатных брашураў.

Прадажа ў аптэках і аптэчных складах.

Laboratorium fizjol.-chem. Warszawa, Nowy świat 5.
telefon 9—74—96.

Як усьцерагчыся ад паяўленьня хатняга грыба ў будынках?

Веда аб хатнім грыбу вельмі слаба распаўсюджана сярод насельніцтва. Небясьпека развальваньня грыбам дэраўляных частак будынкаў вельмі вялікая і з разбураючай работай грыба прыходзіцца часта спатыкацца.

Здавалася-б у цяперашнія часы, калі будуюцца гэтулькі дамоў з цэглы і жалеза-бэтона, небяспэка паяўленьня гэтакіх шкоднікаў выключана; такі вывад быў-бы ад асновы няправільны, бо дзеравіна і ў цяперашнія часы шырока распаўсюджана, як будаўляны матэрыял, і няма надзеі на выключэньне яе ў бліжэйшай будучыні. Дзеравіна прадстаўляе масу асаблівую, і з галаўнейшымі яе недахопамі **запальнасьці і паражаемасьці** **грыбом** можна і трэба змагацца.

Даволі неасцярожнага праектаваньня і недагляду пры будове дому—каб стварыць для грыба адпаведныя варункі існаваньня. Ведама, што грыбы, апрача асяродзьдзя ежы, каторай, у гэтым выпадку, зьяўляецца дзеравіна, патрабуюць адпаведнай тэмпературы і вогкасьці. Тэмпература ў апальваных памешканьнях падтрымліваецца круглы год, у іншых-жа даволі для разбураючай работы грыба ў цёплую пару году. Вогкасьць або пранікае з зямлі дзякуючы благой ізаляцыі, або, у канцы, абсядае з прычыны благой вэнталяцыі.

Грыбок дае знаць аб сваім паяўленьні (прыкл. пад падлогай) няприємным, тухлым запахам. Заўважваецца так-жа сырасьць на сьценах плямамі. Запах выклікае ў працуленых людзей болі галавы, кружэньне галавы і нават обмарак.

У меру разбурэньня дзеравіны, пачынаюць угінацца пад нагамі дошкі і крывіцца дзьверныя рамы і падвакоўнікі. У далейшых стадыях свайго разьвіцьця грыб выходзіць наверх і пакрывае ватаобразным налётам дошкі падлогі, абшывкі, рамы, або і г. д. У канцы канцоў на гэтай грыбніцы вырастаюць скурна-мясістыя плады (грыбы) жоўтага колеру з бела каймой (берагамі).

Неабходна энэргічна брацца за барацьбу з грыбом, як толькі будуць заўважаны першыя азнакі яго паяўленьня. Гэта нялёгка і даволі дарагая работа. Асабліва трэба высьцерагацца дамарослых спэцыялістаў, якія бяруцца нішчыць грыб, ня маючы належнай падгатоўкі. Такая работа амаль заўсёды будзе безрэзультатнай, бо грыб паявіцца ўзноў і нанова прыдзецца палажыць значныя расходы на яго зьнішчэньне.

Дзеля гэтага трэба зьвяртацца толькі да ведамых спэцыялістаў, каторыя правядуць барацьбу з грыбом з гваранцыяй, так што да гэтай справы больш ня трэба будзе варацца.

Паяўленьне грыба можна лёгка адхіліць, ужываючы пры будове (або перабудове, рамонтах) процігрыбныя сродкі. Гэтыя сродкі няшкодныя для здароўя жыхароў, але маюць у сабе такія сільныя процігрыбныя свомасьці, што робяць немагчымым прарастаньне грыба ў насычанай імі

дзеравіне. Гэтымі-ж сродкамі карыстаюцца ў барацьбе з грыбом у жылых ужо дамах. Выбіраючы сродкі, трэба так-жа быць асьцярожным, не бяручы няведамых і нявыпрабаваных, а купляючы толькі сродкі ведамай процігрыбнай сілы. Сьпісак іх можна знайсці ў выданай Мін. Унутраных Спраў: „Analiza Robót Budowlanych“, часьць 1, бач. 469—472, (1938). Сярод іх трэба адзначыць сродкі, якія шырока распаўсюджаны дзякуючы іхняй выдатнай дзейнасьці:

Фунголь—нехварбуючая соль, распускаючая ў вадзе — для дзеравіны.

Флюодін—хварбуе дзеравіну на жоўты колер.

Фунгомур—для цэглых сьценаў і тынку.

Крэодіна А—для абмазваньня бэляк і падпадлогі.

За парадай і помачай трэба зьвяртацца ў Мікалагічную Лабораторыю „ФУНГУС“, Варшава, Наваградзкая 49. С. Н.

Барацьба з хатнім грыбом!

Прociўгрыбныя сродкі **Фунголь, Флюодін
Фунгомур, Крэодіна.**

Прociў жывучак, што точаць дзерава: **Антіларвін**

Агнеадпорная соль: **Антіфламіна,**
FUNGUS Sp. z. o. o.

Варшава, Наваградзкая 49 — Тэл. 9—81—92 і 9—99—84.
Бясplatныя парады — Аналізы дзерава.
Прociўгрыбныя работы з гваранцыяй.

Ратаваньне зморожанага

Зморожанага чалавека трэба распрануць у халодным месцы і расьціраць усё цела сьнегам, або грубымі ручнікамі змочанымі ў сыцудзёнай вадзе. Пасьля трэба перанесьці зморожанага чалавека ў халодную ізбу і далей расьціраць цела нейкаю сухою флянэляю. Пакуль хворы няпрытомны, дык трэба даць яму панюхаць этар ці нашатырны сьпірт, ці ўрэшце ангельскую соль. Калі хворы ня дышае—трэба зрабіць яму штучнае дыханьне. Калі хворы зробіцца прытымным, трэба даць яму напіцца халоднай кавы ці віна. З пасобнымі зморожанымі часьцямі цела трэба паступаць так: расьціраць сьнегам у халоднай ізбе; калі-б аднак зморожаныя часьці аставаліся бяз чуцьця, сінімі і да таго паказаліся-б на іх пузыры—лепш тады ня ждучы зьвярнуцца да лекара, каб не дапусьціць да гангрэны. Др. Ст. Грынкевіч.



Культура

Народная песня — злучво народу

Аб народнай песні і яе значэнні мастак польскага слова, паэт нашага краю Адам Міцкевіч кажа: „O pieśni gminna, ty arko przymierza między dawnemi i przyszłemi laty.“ І сапраўды, народная песня пераходзіць у спадчыне ад пакалення да пакалення, як агульная культурная ўласнасьць народу, злучаючы духова мінулыя пакаленьні з сучаснымі, ды ўсцяж аляваючы жыццёвую радасьць, сум, трагедыю і асабістыя перажываньні ў народзе, перадае гэта будучым пакаленьням. Народная песня — гэта вытвар народнага духа, які ўсцяж прыпамінае жывому пакаленьню аб мінуўшчыне яго народу, яго роднай культуры і пабуджае да сьведамага народнага жыцця. Дзякуючы народнай песні многія народы не забыліся самі аб сабе і не загінулі ў моры іншых культур — не забыліся сваей мінуўшчыны, не парвалі злучва духовага з сваімі продкамі, ператрывалі найцяжэйшыя часы ў сваей гістарычнай падарожы і пачалі барацьбу за лепшы і сьведамы народны быт. Прыкладамі — Літоўцы або Латышы, якія маюць тысячы народных песень, а калі ня мелі йшчэ ані газэтаў, ані кніжак, гадавалі і гартавалі дух свайго народу песнямі і гэтак дайшлі да расьцьвету і вялікай культурнай творчасці, а такжа Украінцы, Чэхі, Славакі і іншыя народы, што цяпер стаяць на высокім культурным роўні, свой расьцьвет апіраюць на духовай творчасці мінулых пакаленьняў свайго народу — народнай паэзіі і песні. Дзеля гэтага ўсе культурныя народы збіраюць (запісваюць) свае народныя песні, друкуюць іх зьмест з нотамі. Фіны нядаўна ладзілі ўжо 100-годні юбілей сабраньня й надрукаваньня ў адной вялікай кнізе сваіх народных песень.

Даўней людзі вельмі любілі свае народныя песні, умелі іх многа напамяць і пры ўсялякай нагодзе сьпявалі; любілі слухаць народны сьпеў вандроўных сьпевакоў, дудароў, гусляроў, кабзароў, лірнікаў, трубадураў, — каторыя вандруючы ад сяла да сяла, ад места да места, сваім сьпевам зараблялі сабе на ўтрыманьне. Гэтыя разнашчыкі народнай

песні дзеля большага ўражаньня свайму сьпеву акампаніавалі на музыкальных інструмэнтах: на Беларусі — дудой, гуслямі, на Украіне — кобзай, у іншых краінах — лірай і іншымі інструмэнтамі. Ад гэтага і іх назоў — дудары, гусляры, кабзары, трубадуры.

Назовы вандроўных сьпевакоў сьведчаць, што і беларуская народная песня яшчэ ў сівой мінуўшчыне мела ў народзе пачэснае месца і красавалася пры акампаніамэнце дуды і гусляў — гэтых старых беларускіх народных інструмэнтаў, — якія выступаюць пераважна толькі ў Беларусі, дзе і дасюль захаваліся. Пры гэтым трэба сьцьвердзіць, што Беларускі народ мае мноства рознародных народных песень, якія сьведчаць аб жыцьці народу ў далёкай сівой мінуўшчыне і ў іншыя часы. Гэтыя беларускія народныя песні, злучаючы мінулыя пакаленьні Беларускага народу з пакаленьнем сучасным, прыпамінаюць апошняму аб даўно цвітучай беларускай народнай культуры і яе паступовым разьвіцьці.

Вяртаючыся думкай у далёкую мінуўшчыну — да беларускіх дудароў — навязваем лучнасьць тагачаснасьці з сучаснасьцяй. Цяпер, таксама як і тады, красуецца жывая беларуская народная песня. Тады паялі яе вандроўныя сьпевакі пры акампаніамэнце дуды, або гусляў — народ слухаў, захопліваўся і пры ўсялякай нагодзе сам паяў, а цяпер паяць вялікай славы мастакі, як М. Забэйда-Суміцкі, і хоры — народ так-жа слухае, захопліваецца чарам яе красы і пры ўсялякай нагодзе сам паяе.

Дык шануйма і цанема свае народныя песні, збірайма, запісвайма і друкуйма іх, каб яны не загінулі для будучых пакаленьняў; сьпявайма іх солё і хорам пры кожнай нагодзе — на хрэсьбінах, вясельлях, пры працы і на розных таварыскіх зборках. Дзеля мастацкага публічнага іх выкананьня арганізуйма хоры, ладзьма канцэрты і спэцыяльныя імпрэзы беларускай народнай песні. Гэтак трэба аддаць пашану нашаму народнаму скарбу — беларускай народнай песні.

Я. Пазыняк

Самаўрад і яго значэньне

Самаўрад агулам, прафэсыянальны, краёва-гаспадарчы, а тымбольш тэрыторыяльны, асновай каторага зьяўляецца волясьць, які шырока абымае гаспадарчае жыцьцё а такжа і галіну народнай зашкольнай асьветы — гэта вялікая школа грамадзкага ўзгадаваньня.

Зразуменьне патрэбы і значэння самаўраду ў грамадзкім і дзяржаўным жыцці ёсць справай вельмі важнай.

Палітычна самаўрад не зьяўляецца незалежнай арганізацыяй ад дзяржавы — самаўрад толькі *самастойна* у рамках самаўрадавага закону, выданага дзяржаўнай кампэтэнтнай установай, кіруе сваёй дзейнасцю. А дзеля гэтага зусім лішняя і непатрэбная стала „ апека “ дзяржаўнай адміністрацыі над самаўрадам.

Агулам, самаўрад — гэта вялікая праблема ў дзяржаве, асабліва ў Польскай Рэчыпаспалітай, дзе побач з Польскім народам засяляюць вялікія тэрыторыі на акраінах дзяржавы — беларусы, украінцы і літоўцы, а так-жа ня мала ёсць іных нетэрыторыяльных нацыянальных меншасцяў.

У гэтай нязмерна вялікай праблеме і для беларусаў ёсць два моманты прынцыповага значэння: 1) *агульнае значэнне самаўраду ў жыцці насельніцтва краю* і 2) *значэнне самаўраду ў галіне забяспечэння нацыянальных патрэбаў беларускага насельніцтва*.

Праўда, нацыянальныя патрэбы Беларусам *праўна* забяспечаны дзяржаўнай канстытуцыяй і інш. спецыяльнымі законамі (напр. „языковым законам“ з 1924 г.). Але гэных законаў, бяз шырокага і свабоднага тэрыторыяльнага самаўраду, беларусы належна выкарыстаць ня могуць.

Сярод беларусаў пашырана цвёрджаньне, што самаўрад — гэта толькі „гаспадарчая ўстанова.“ Такое цвёрджаньне ня згоднае з праўдай і шкоднае для сутнасці самаўраду. Самаўрад, апроч гаспадарчых справаў, займаецца шырока справамі народнай асветы, культуры, гігіены і інш., — самаўрад падтрымлівае грамадскую ініцыятыву ў арганізаванні бібліятэкаў, тэатраў, народных універсітэтаў, народных дамоў і г. д. І дамаганні — прапазыкі беларускіх радных прызнання самаўрадамі (валаснымі, або паветавымі) субвэнцыі на беларускі тэатр, або на патрэбы беларускай народнай асветы, — належаць да самаўрадавых спраў.

На тэрыторыі заселенай беларусамі ў самаўрадзе павінны быць беларусы, бо яны карыстаюцца найбольшым даверам сваіх зямлякоў; ды ня толькі павінны быць валаснымі раднымі, але й самаўрадавымі адміністратарамі. Беларусы маюць права і на пасады войтаў і іншых функцыянараў самаўрадавай адміністрацыі.

Словам, самаўрад — гэта *варыштат сапраўднага супрацоўніцтва насельніцтва* дзеля агульнага добра Краю.

Я. П.

„Век жыві — век вучыся“

(Да справы самаадукацыі)

Беларуская народная пагаворка, апёртая на досьледах жыццёвай практыкі, кажа: „век жыві — век вучыся!“

Зразумела, гэтая пагаворка заахвочвае да самаадукацыі — да самаасветы, зусім нічога ня кажучы, як трэба вучыцца і якім спосабам самаадукавацца.

Агульна ведама, што як у навучанні школьным, так-сама і ў самаадукацыі — неабходныя кніжкі. Але гэтайшчэ ня ўсё: у школе з кніжкі вучыць спецыяліст-вучыцель, а спосабам самаадукацыі трэ вучыцца самому. Дзеля гэтага наўперад трэба ведаць, як пераймаць і прысвойваць веду із кніжкі і як прачытанае ў кніжцы ацаняць.

Ведамы і слаўны філэзаф Шопэнгаўэр вучыць, каб прачытанае ў кніжцы або ў іншых друках ацанялі належна, але *не пераацанялі*. Аб гэтым ён кажа: — прачытаным з кніжкі ніколі ня можна заглушаць собскае думкі; чытаньне павінна толькі ўзбуджаць уласную думку, але ніколі не павінна яе замяняць; хто прачытаным з кніжкі заглушае собскую думку, той уцякае і хаваецца ў цяніцы ад свабоднай прыроды.

І сапраўды, вельмі часта можна спаткаць чалавека, што прачытаўшы адну нейкую кніжку, уважае прачытанае з яе аб’яўленьнем усяе ўпоўні і апошняй праўды. Гэткае зьявішча спасьцерагаецца нават і сярод такіх людзей, якія ўважаюць сябе за інтэлігентаў.

Такія адносіны да прачытанага з кніжкі прычыняюць вельмі многа благацця цэлым грамадзянствам і народам.

Гэткія-ж адносіны многіх беларусаў, што баяцца сваіх уласных думак, замяняючы іх прачытанымі з чужых, бывае і варожых да беларусаў, кніжак або брашурак, — адцягваюць ад свайго народу, роднай гісторыі і агулам ад сваёй роднай, беларускай культуры. Гэныя беларусы прызнаюць выключна толькі тое, што вычыталі з кніжкі, або нават з зусім неадказнай брашуркі і з гэтай няволі чужой думкі баяцца выйсьці.

З гэтага бачым, што шопэнгаўэраўская перасьцярога, асабліва ў самаадукацыі, важная і для нас, беларусаў.

Слухаючы слаўнага Шопэнгаўэра трэба чым найбольш чытаць і чытаць кніжкі розных аўтараў, нават процілеглых ідэова кірункаў. А гэта таму, каб вырабляць крытыцызм, каб навучыцца думаць, ацаняць і разважаць самастойна. Пры гэтым трэба ўсьведаміць, што чытаньне кніжак не павінна стацца адзіным жаралом нашай веды.

Адзін біограф апісваючы жыццё слаўнага паэта й вялікага вучонага Гётэ, між іншым, аб ім кажа:

— Гётэ яшчэ ў моладасьці цікавіўся ня толькі прыгожасьцяй дзяўчат і смакам віна, але ўважна прыглядаўся, як разьвіаецца промысел, цікавіўся памяткамі мінуўшчыны і агулам усялякімі праявамі ў жыцьці; аб усім пытаўся ў дасьведчаных людзей і стараўся бываць у таварыстве асьвечаных і разумных прыяцеляў. Гётэ адзін раз (у 1818г.) сказаў сваім прыяцелям:—Даражэнькія, што-ж із мяне было-б, каб я не прабываў з разумнымі людзьмі і ад іх ня вучыўся добрага? Трэба вучыцца ня толькі з кніжак, але так-жа і спосабам жывой абмены думак — у вясёлых таварыскіх рачовых гутарках.

Гётэ вучыўся многа із кніжак, але адначасна высока цаніў *спасьцярогу* і безпасрэдня запыты ў разумных людзей. Такім чынам гэтага вялікага вучонага былі вучыцелямі ня толькі (праз кніжку) Шыльер, Вольф, Фіхтэ, Фос і інш. слаўныя інтэлектуалісты, але й найпрасьцейшыя работнікі рамясла, промыслу і земляробы—сяляне.

Гэтыя прыклады геніяльнага пісьменьніка маюць значэньне заўсёды, а для нас, беларусаў, у выняткава трудныя часы, асабліва карысныя.

Ня менш зьяўляецца карыснай для разьвіцьця чалавечага розуму і безпасрэдняя гутарка з прыродай. Аб гэтым Гётэ кажа: — хмарка на небе, жывёліна на дарозе, форма горкі, прамень заламаны ў шкле, пераламаньне кія ўсуне-нага ў ваду — усё гэта цікавіць дух у ягоным імкненьні да веды. Ведамы прыклад із авечым чэрапам, які Гётэ знайшоў каля мора і прыглядаючыся да якога стаўся адным із першых тварцоў тэорыі эвалюцыі. Ня менш ведамы прыклад з яблыкам, што падаючы з яблыні накіраваў думку Ньютана на разьвіцьцё навукі аб агульнай гравітацыі нябесных планэтаў.

З гэтага ўсяго для нас наука, што на рэчы і праявы ў прыродзе трэба глядзець адкрыта, а спасьцярогі пераймаць так-жа адкрытай душой. Трэба вучыцца ўсьця-ж і пры кожнай нагодзе выклікаць свае ўласныя спасьцярогі, а тады паўстануць уласныя нутраныя *перажываньні* — паўстане собскае *пракананьне*, якое само-сабою,—не праяўляецца.

Гэкім спосабам чалавек паступова прывыкае й асьмяляецца йсьці ў жыцьцё з адкрытымі вачыма і вучыцца відзець і адчуваць сапраўднасьць.

Трэба адзначыць, што чым большая спасьцярожнасьць, тым большае багацьце ўласных думак.

Сярод гэтак узгадаваных людзей, у асяродзьдзях сялянскіх, работніцкіх, рамесніцкіх, спатыкаем адзінак з нязвычайна цэннымі думкамі, якія цэлым небам перавышаюць не аднаго вучонага, інтэлігента, спэцыялістага. У краінах, дзе гэтак узгадаванае насельніцтва, кіраўніцтва грамадзкім жыцьцём пераходзіць ад выключна патэнтаванай інтэлігенцыі

ў рукі супольнасьці — інтэлігентных сялян, работнікаў, рамеснікаў і дыплёмаваных інтэлігентаў, спэцыялістаў.

Да такога стану умысловага разьвіцьця сяляне, работнікі, рамеснікі і ўсе тыя, што ня мелі і ня маюць магчымасьці вучыцца ў школе, могуць дайсьці праз самаадукацыю, атрымліваючы веду ня толькі з кніжак, але і із уласных перажываньняў, спасьцярогаў і досьледаў.

Ведама, што ў навуцы канца няма! Няма канца вучэньня школьнага, няма й самаасьветнага. Дык нашая пагаворка „век жыві — век вучыся“ заўсёды мае значэньне.

п—к.

**P
Z
U
W**

п а ж а р
г р а д
к р а ж а
няшчасныя
прыпадкі
адказнасьць
цывільная
a u t o c a s c o

**POWSZECHNY
UBEZPIECZEŃ**

**Z A K Ł A D
WZAJEMNYCH**

грамадзкая інстытуцыя
гварантуе найлепшыя варункі.

Інфармацыйны аддзел

Меры і вагі

Меры

Меры даўжыні. 1 кілёметр (км) раўняецца 1000 мэтрам. 1 мэтр (м) = 100 сантыметрам (см) або 1000 міліметрам (мм).

Меры паверхні (плошчы). 1 гектар (га) — 100 араў або 10.000 квадратных мэтраў. 1 ар (а) — 100 кв. мэтр.

Меры аб'ёму (цечаў і сыпкасцяў). 1 гекталітр (hl) = 100 літрам. 1 літр (l) = 1000 куб. сантыметр.

Вагі

1 тонна (t) — 1000 кілёграмам або 10 цэнтнарам. 1 цэнтнар або квінталь (q) — 100 кілёграмам. 1 кілёграм (kg) або кілё — 1000 грамам або 100 дэкаграмам. 1 дэкаграм (dk) або дэка — 10 грамам. 1 грам (g) — 1000 міліграмам (mg), 1 кват (для дарагіх каменяў) — 205 міліграмам.

Іншыя меры

На нашых землях яшчэ ўжываюцца прадваенныя меры.

Меры даўжыні. 1 міля — 7 вёрстам, 1 вярста — 500 сажням, 1 сажань 3 аршынам, 1 аршын — 16 вяршком або 28 цалям, 1 сажань (польскі) — 3 локцям, 1 локаць — 22 цалям.

Меры плошчы. 1 валок — 20 дзесяцінам або 30 маргом, 1 дзесяціна — 2400 квадр. сажням, 1 морг — 1230 квадр. сажням.

Меры аб'ёму (для цечы й сыпкасцяў). 1 асьміна — 4 чверцям — 32 гарнцам, 1 чверць — 8 гарнцам, 1 гарнец — 4 квартам, 1 кварта — шклянкам, 1 вядро — 40 бутэлякам або 100 чаркам.

Меры вагі. 1 пуд — 40 фунтам, 1 фунт — 32 лотам або 96 залатніком.

Параўнаньне мэтрычных і іншых мер

1 вярста — 1,066 кілёмэтраў, 1 кілёметр — 0,94 вярсты — 468 сажняў.

1 сажань — 2,133 мэтру, 1 мэтр — 0,47 сажні.

1 аршын — 0,711 мэтры, 1 мэтр — 1,4 аршына.

1 цаля — 2,54 сантымэтры, 1 сантымэтр — 0,39 цалі.
1 дзесяціна — 1,092 гектара, 1 гектар — 0,916 дзесяціны.
1 морг — 0,6 гектара, 1 гектар — 1,786 морга.
1 кв. сажань — 4,552 кв. мэтр., 1 кв. мэтр — 0,219 кв. сажн.
1 кв. аршын — 0,505 кв. мэтр, 1 кв. мэтр — 1,977 кв. арш.
1 пуд — 16,38 кілёгр., 1 кілёгр. — 0,061 пуда.
1 фунт — 0,409 кілёграма, 1 кілёгр. — 2,44 фунта.
1 лот — 12,79 грама, 1 грам — 0,08 лота.
1 асьміна — 1,049 гекталітра, 1 гекталітр — 0,95 асьміны.
1 чверць — 26,23 літра, 1 літр — 0,038 чверці.
1 гарнец — 3,279 літра, 1 літр — 0,298 гарнца.
1 кварта — 0,75 літра, 1 літр — 1,33 кварталы.
1 вядро — 12,29 літра, 1 літр — 0,081 вядра.
1 бутэлька — 0,61 літра, 1 літр — 1,62 бутэлькі.

Штамплёвая аплата

(З уставы ад 7 чэрвеня 1935 г.)

1. Заява (podanie) агульнага характару ў дзярж. установы — 5 зал., аб зьмяншэньні падатку, даніны і інш.: а) пры суме да 50 зал. — не падлягае аплаце, б) пры суме ад 50 да 100 зал. — 50 гр., с) пры суме болей за 100 зал. — 2 зал.

2. Далучнікі да заявы — за кожны па 50 гр.

3. Пасьведчаньні выдаваныя судом, натарусам — 5 зал.

4. Даверанасьць у гарадзкі суд, суд працы, прамысловы або купецкі суд — 1 зал.; у іншыя ўстановы і публічныя ўрады — 3 зал.; у справах карных: судовых, адміністрацыйных, скарбовых — вольныя ад аплаты.

5. Умовы прадажы, арэнды, замены рухомасьці — ад сумы вартасьці — паўпрацэнта.

6. Рахункі да 20 зал. не аплачваюцца штэмплям; вышэй 20 зал. ад кожных поўных і няпоўных 50 зал. па 10 гр.

7. Расьпіскі на атрыманьне грошаў, цэнных папераў да 50 зал. вольныя ад аплаты; вышэй гэтай вартасьці — па 25 грашоў.

8. Вэксалі на суму да 50 зал. — 30 грашоў; ад 50 да 1000 за кожных поўных і няпоўных 100 зал. — па 30 гр.

9. Мэтрычныя выпісы — 3 зал.

Увага. Заявы культурна-асьветных гурткоў у справе дазволу на ладжаньне спэктаклю, калі даход ад яго празначаецца на культурна-просьветныя ці дабрадзейныя мэты, — вольныя ад штамплёвае аплаты.

Паштовая тарыфа

А. Нутраны абарот (у самой Польшчы)

Пісьмы звычайныя:

да	20 грамаў	мясцовыя	15 гр.	замясцовыя	25 гр.
20—	250	" "	30 "	" "	50 "
250—	500	" "	40 "	" "	75 "
500—	1000	" "	55 "	" "	100 "

Даўжыня, шырыня й вышыня (таўшчыня) пісьма узятыя разам ня могуць перавышаць 90 цэнтымэтраў.

Паштовыя картакі:

Адзіночныя мясцовыя 10 гр., замясцовыя — 15 гр.
3 аплач. адказам " 20 " " " 30 "
Размер паштовай картакі ня можа перавышаць 15×15,5 см.

Друкі:

да	20 грамаў	5 гр.	100—	250 грамаў	—25 гр.
20—	50	" "	10 "	250—	500 " "
50—	100	" "	15 "	500—	1000 " "

Пробы тавараў:

да	100 грамаў	— 10 гр.	Размер пробы тавараў — як звычайнага пісьма.
100—	250	" " — 20 "	
250—	500	" " — 30 "	

Перасылкі мяшаныя (друкі, пробы тавараў, гандлёвыя паперы):

да	100 грамаў	— 15 гр.
100—	250	" " 25 "
250—	500	" " 50 "

Пісьмы заказныя: аплачваюцца, як пісьмы звычайныя адпаведнай вагі й апрача таго дадатковая аплата за заказ — 30 гр.

Пісьмы цэнныя: аплачваюцца, як пісьмы заказныя адпаведнай вагі й апрача таго дадатковая аплата за кожныя 100 залатых азначанай вартасці:

па 10 гр. — калі пісьмо пасылаецца закрытым
па 30 " " " " адкрытым
Азначаная вартасць пісьма ня можа перавышаць 10.000 залатых.

Пераводы грошаў:

да	20 залатых	— 20 гр.
20—	50	" — 40 "
50—	100	" — 60 "
100—	500	" — 100 "
500—	1000	" — 150 "

Пераводы грошаў па тэлеграфу: аплата, як вышэй + аплата за тэлеграму ад колькасці слоў і яшчэ + 20 гр.

Б. Замежны абарот (заграніцу).

Пісьмы: да 20 грамаў — 55 гр., за кожныя далейшыя 20 грамаў па 30 гр. У Чэхаславацкіну, Аўстрыю, Румынію й Вугрыю: да 20 грамаў — 45 гр., за кожныя далейшыя 20 грамаў па 30 гр. Найвышэйшая дапушчальная вага — 2 клгр., размер — як пісьмо ў нутраным абароце.

Паштовыя картакі: адзіночная — 30 гр., з аплач. адказам — 60 гр. У пералічаныя вышэй гаспадарствы адпаведна — 25 і 50 грашоў.

Друкі: за кожныя 50 грамаў — 10 грашоў. Найвышэйшая дапушчальная вага — 2 клгр.

Пробы тавараў: да 100 грамаў — 20 гр., за кожныя далейшыя 50 гр. — 5 гр. Найвышэйшая дапушчальная вага — 500 грамаў.

Перасылкі мяшаныя: (друкі, пробы тавараў, гандлёвыя паперы): да 100 грамаў — 20 гр., за кожныя далейшыя 50 гр. — 10 гр. Найбольшая дапушчальная вага — 2 кг.

Пісьмы заказныя: аплачваюцца як пісьмы звычайныя адпаведнай вагі й апрача таго дадатковая аплата за заказ — 45 грашоў.

Пісьмы цэнныя: аплачваюцца як пісьмы заказныя адпаведнай вагі й апрача таго дадатковая аплата за кожныя 300 залатых азначанай вартасці — 50 грашоў. Азначаная вартасць пісьма ня можа перавышаць 5.000 франкаў у золце, або адпаведнай раўнаваартасці ў польскіх залатых.

Пераводы грошаў. У Канаду, Злуч. Штаты Пн. Ам., Англію й краіны, куды пераводзяцца грошы за пасярэдніцтвам Англіі: да 100 зал. — 1 зал., за кожныя далейшыя 100 зал. або іх часць — 1 зал.

У-ва ўсе іншыя краіны, з каторымі вядзецца перавод грошаў: да 100 зал. — 85 граш., за кожныя далейшыя 100 зал. або іх часць — 50 грашоў.

В. Тэлеграмы

Нутраны абарот (у самой Польшчы): за кожнае слова 15 грашоў+ за тэлеграму 25 грашоў.

Замежны абарот (заграніцу): аплата залежыць ад краю і дарогі і азначана ў замежнай тэлеграфічнай тарыфе.

Увага: Усякія паштовыя перасылкі ў Данцыг аплачваюцца па нутраной тарыфе тады, калі адрас напісаны па-польску: Gdańsk 1.

Адрасуючы-ж: Danzig — усякія паштовыя перасылкі аплачваюцца паводле замежнай тарыфы — вынятак толькі для пісьмаў, каторыя ў гэтым выпадку аплачваюцца паводле нутраной тарыфы.

Г. Пачкі (пасылкі)

Вага	Пояс 1 да 100 км.	2 101-300км.	3 301-600км.
Пачкі прыватныя			
да 1 клгр.	0,50 зал.	0,50 зал.	0,60 зал.
1— 3 "	0,70 "	0,80 "	1,20 "
3— 5 "	0,90 "	1,30 "	1,80 "
5—10 "	1,30 "	2,30 "	3,00 "
10—15 "	1,70 "	3,00 "	4,50 "
15—20 "	2,00 "	3,80 "	5,80 "
Пачкі з харчамі			
да 5 клгр.	0,50 зал.	0,50 зал.	1,00 зал.
5— 6 "	" " "	" " "	1,20 "
6— 7 "	" " "	0,70 "	1,30 "
7— 8 "	" " "	0,80 "	1,50 "
8— 9 "	0,60 "	0,90 "	1,60 "
9—10 "	" " "	1,20 "	2,00 "
10—15 "	0,80 "	1,60 "	3,00 "
15—20 "	1,00 "	2,20 "	4,00 "
Пачкі з кнігамі і выданнямі			
да 1 клгр.	0,25 зал.	0,25 зал.	0,30 зал.
1— 3 "	0,35 "	0,40 "	0,60 "
3— 5 "	0,45 "	0,65 "	0,90 "
5—10 "	0,65 "	1,15 "	1,50 "
10—15 "	0,85 "	1,50 "	2,25 "
15—20 "	1,00 "	1,90 "	2,90 "

Пачкі (пасылкі) цэнныя: за кожныя 100 зал. або іх частыць— 10 гр. Азначаная вартасць ня можа перавышаць— 10.000 залатых.

Беларускае арганізаванае жыццё

Беларускія арганізацыі і інстытуцыі

У Польшчы

1. Беларускае Народнае Аб'яднаньне (Б.Н.А.), палітычная арганізацыя, якая ўтварылася на месца Б.Х.Д. Вільня, Завальная 1—1.
2. Віленская Беларуская Гімназія, філія польскай дзяржаўнай гімназіі. Вільня, Дамініканская 3/5.
3. Беларускі Музей. Вільня, Астрабрамская 9.
4. Беларуская Друкарня ім. Фр. Скарыны. Вільня, Завальная 1—2.
5. Беларускі Студэнцкі Саюз. Вільня, Завальная 1—2.
6. Беларускі Банк. Вільня, Каралеўская 3—8.
7. Беларуская Кнігарня „Пагоня.“ Вільня, Завальная 1—2.
8. Кнігарня Ст. Станкевіча. Вільня, Астрабрамская 2.
9. Беларускі Касцельны Камітэт. Вільня, Завальная 1—1.
10. Беларускае Каталіцкае Выдавецтва. Вільня, Домініканская 4—4.
11. Рэд. „Шлях Моладзі.“ Вільня, Завальная 1—2.
12. Рэд. „Калосьсе,“ кварталнік літ.-навуковы. Вільня, Завальная 1—2.
13. Рэд. „Самапомач,“ коопэратыўна-гаспадарскі месячнік. Вільня, Завальная 1—2.
14. Рэд. „Беларуская Борць,“ пчалаўскі часопіс. Вільня, Каралеўская 3.
15. Рэд. „Chryścijanskaja Dumka,“ беларускі тыднёвік. Вільня, Завальная 1—2.
16. „Беларускі Летапіс,“ Вільня. Каралеўская 3—8.

У Літве

1. Беларускае культурна-асьветнае таварыства ў Літве. Пры т-ве існуюць: 1) Жаночы гурток, 2) Хор, 3) Беларускі тэатр. — Коўна.
2. Беларускі Цэнтр (паліт. арганізацыя). — Коўна.
3. Нацыянальная сувязь Беларусаў Літвы. — Коўна.
4. Беларускі народны унівэрсытэт. — Коўна.

У Латвіі

Пасьля ліквідацыі беларускага арганізаванага жыцця— асталася ў Латвіі адзіная беларуская арганізацыя, гэта: Таварыства Беларусаў Вучыццалёў у Латвіі — Рыга.

У Францыі

„Хаўрус“ — арганізацыя Беларусаў у Францыі.—Парыж.

У Чэхаславацчыне

1. Беларуская Рада ў Празе. Modraný u Prahy č. 688.
2. Аб'яднаньне Беларускіх Студэнцкіх Арганізацый — АБСА. Прага.
3. Беларускае Культурнае Т-ва ім. Фр. Скарыны. Praha— Dejvice, ul. Hanackého pl. č. 548 (obchod).
4. Рэд. „Iskry Skaguny,“ там-жа.
5. Беларускі Загранічны Архіў. Praha IV, Toskansky palác.

Важнейшыя культурныя ўстановы БССР

1. Акадэмія Навук (раней: Інстытут Беларускае Культуры і Беларускае Акадэмія Навук). — Менск.
2. Беларускі Дзяржаўны Унівэрсытэт. — Менск.
3. Сельска-Гаспадарчы Інстытут. — Горы-Горкі.
4. Дзяржаўны Музей. — Менск.
5. Беларускае Дзяржаўнае Бібліятэка. — Менск.
6. Беларускі Дзяржаўны Тэатр I, II, III. — Менск.

Чацьверты год ужо выходзяць

„Wiadomości Białoruskie“

якія стала інфармуюць польскую прэсу і ўсе найвышэйшыя ўстановы ў Польшчы аб беларускім жыцьці, аб нашай долі і нядолі.

Акрамя падзеяў агульна-беларускіх, „Wiad. Biał.“ змяшчаюць і правэранныя матэрыялы з жыцьця нашай вёскі. Дык пішэце ў рэд. „Wiad. Biał.“ (Вільня, Завальная 1) карэспандэнцыі аб цікавых здарэньнях з беларускага жыцьця ў Вашай ваколіцы. Пісаць можна пабеларуску.

ГРАМАДЗЯНЕ! Чытайце і вынісвайце
беларускія кніжкі і газэты!



Гумар

Жабка

(Байка)

Жабка вырасла у ставе
І давай пяць сабе:

— „Квак, квак, квак, квак...“

— „Чаго ўлезла, жаба, ў стаў,
Які чорт цябе угнаў?“

— Пытаецца рак.

Жабка кажа: „Вот бяда —
Мая хата, гдзе вада.“

— „Вон ганіце вы яе,
Яна спаць мне не дае.“

— Кажа лін.

Карась нос падняў, як клін,
Так яе стаў навучаць:

— „Маўчы, рыбы тут маўчаць.“

Жабка аднак:

Квак, квак, квак...

Праз дзень, праз ноч.

Рыбы злыя, гоняць проч.

Скуль ня ўзяўся там рыбак,

Жабка спрытна баўтанула,

Што прапаў яе і сьлед.

Рыб бяда там ня мінула,

Бо рыбак з іх меў абед.

— — — — —

Хто й жывець ціха —

Ня вольны ад ліха.

Янка Быліна

Сьвіньня і сабака

(Байка)

Сьвінка ў пана захварэла:

Ўночы спала, а ўдзень ела

Скора надта растлусьцела —

Чуць падняць магла ўжо зад.
 Пан быў вельмі з сьвінкі рад:—
 Будзе слаўна саланіна
 І каўбасы, дымяніна.
 А сьвіньня аднак спужалась—
 Мо' й хвароба прыблукалась?
 Дык падумаўшы раз так,
 У сабакі запытала:
 — „Відзеў ты людзей нямала,
 Што за хірскі гэта знак:
 І апэтыт ёсьць і сон,
 А на ногі, чыста мука,
 Не магу ніяк падняцца.“
 Цюцька абышоў, панюхаў,
 Пакруціў хвостом, паслухаў
 І давай з сьвіньні сьмяяцца:
 — „Вот так штука,—
 Кажа ён, —
 То-ж хварэеш так васані,
 Дык якраз, як наша пані.
 Каб ўзялася ты за дзела,
 А ўдабавак меней ела,
 Ты-бы пэўна не хварэла.“

Янка Быліна

Зразумеў, але пасвойму

Панок з места: Ваша сядзіба мне вельмі падабаецца, пане гаспадар. Я ахвотна наняў-бы ў Вас на лета гэтае памешканьне, калі-б толькі вун гэны сьвінарнік не стаяў так блізка хаты.

Гаспадар: Але-ж гэта, паночку, сьвіням ня шкодзіць, тут кажнае лета жывуць хворыя пані, а ў мяне, дзякуй Богу, яшчэ ніводная сьвіньня ня здохла ад гэтага.

Паміж закаханымі

Ён: Мая птушачка, як паверыш у маё шчырае каханьне, на руках буду цябе насіць.

Яна: Ой, не! Другі раз ужо ня дамся на гэты кручок, бо аднаму паверыла, дык пасья сама мусіла на руках насіць.

Ці старая курыца?

Пазнаць курыцу — старая яна, ці маладая, можна па зубох, бо хоць курыца зубоў ня мае, ала мае іх чалавек, што есьць курыцу.

Падчас абеду

Жонка: Бачыш, якая ты сьвіньня: сабе ўзяў вялікую рыбу, а мне пакінуў меншую.

Муж: А ты, як зрабіла-б?

Жонка: Я?!...Пэўне, што ўзяла-б меншую...

Муж: Ну, то чаго-ж ты хочаш, я-ж табе і пакінуў меншую.

Загадкі

*

Бяз ног, бяз крыльляў, а бяжыць шыйка. Ніколі ня сьпіць, а з ложка не ўстае.

Вард ў рэчцы

*

— Як пазбыцца чужых курэй у сваім гародзе?

— Падкінуць пад плотам у сваім гародзе колькі яец, каб суседзі ня бачылі, а пазьбіраць іх талы, каб суседзі бачылі.

Народныя пагаворкі

Каб ажаніцца, даўбы вала, каб разжаніцца—даўбы два.

Пашлі дурня па рыбу, дык ён жаб налове.

„Божа памажы,“ а сам не ляжы.

Пад ляжачы камень і вада не бяжыць.

Зьмест

	бач.
1. Уступныя ведамасьці да календарыюм і календарыюм	3—35
2. Беларускі гістарычны календар	36—39
3. 950-годзьдзе Хрысьціянства ў Беларусі, 3 беларускай культурнай мінуўшчыны і сучаснасьці (артыкулы)	40—51
4. Польная гаспадарка: Пустазелье і барацьба з ім	52—56
5. Земляробская эканоміка: Аб сэвасваротах у гаспадарцы	57—61
Парады для тых, што купляюць гаспадаркі	67—63
6. Хатняя гаспадарка: Саленьне й вэнджаньне мяса	64—69
7. Вэтэрынарыя: Дагляд хатняй жывёлы (Найчасьцейшыя хваробы хатняе жывёлы)	70—75
Спосабы на паніжэньне мясцовай тэмпературы ў жывёлы	75—76
Аб вэтэрынарнай дэзынфэкцыі	76—78
8. Гародніцтва: Календар барацьбы са шкоднікамі і хваробамі ягадаў	79—83
Гадаваньне раньняй гародніны (у парніках)	83—86
Гадаваньне насеньня гародніны	86—88
Культура ягадавых кустоў (Агрэст, парэчкі, маліны)	89—91
9. Жывёлагадоўля: Дагляд каня	92—93
Гадаваньне жарабяці	94—95
Вага бітай жывёлы	96
10. Гігіена: Якія хваробы разносяць вошы	98—100
Якія раны можна ёдынаваць і інш. ведамасьці	100—103
11. Культура: Народная песня — злучэньне народу	104—105
Самаўрад і яго значэньне	105—106
„Век жыві — век вучыся“	107—109
12. Календар цяжарнасьці хатняй жывёлы	110—111
13. Інфармацыйны аддзел: Меры і вагі	112—113
Паштовая аплата	113
Паштовая тарыфа	114—116
Беларускае арганізаванае жыцьцё	117—118
14. Гумар	119—121

Yypisvajcie!

Čytajcie!

„Chryścijanskaja Dumka“

Adziny ty d n i o v y b i e l a r u s k i č a s a p i s z d a d a t k a m „Z O R K A“

Vychodzić ad 1928 hodu. Žmiasčaje cikavyja i cenyja artykuły z žyćcia hramadzkaha, relihijnaha i palityčnaha, a tak-ža roznyja cikavyja viestki

Drukujecca łacinkaj i hraždankaj

Padpiska na „Chryścijanskiju Dumku“

na hod 4 załatoŭki, na paŭhodu — 2

na 3 miesiacy 1.

Cana numaru 10 hr.

Adras Redakcyi i Administracyi: Vilnia, Zavalnaja 1.

Беларускі Коопэратыўны Банк

Вільня, Каралеўская вул. 3—8.

СТ. СТАНКЕВІЧ

Кнігарня і склад паперы

Вільня, Астрабрамская № 2

ПРАПАНУЕ: Розныя падручнікі, новыя і ўжываныя. Кніжкі з бэлетрыстыкі і сцэнічных твораў. Розныя календары. Сьпеўнікі, соньнікі і флірты ў беларускай і польскай мовах. Вялікі выбар сьценак да календароў на розныя цэны. Пісьменныя матарыялы, школьныя і крэсьлярскія. Тэчкі, торністры брэзэнтавыя і скураныя. Вялікі выбар вечных пэраў. Журналы модаў і г. п.

Дастава да школьных крамаў

Малыя заказы высылаюцца толькі па атрыманы ўсёй вартасьці тавару дзела таго, што „запабранем“ шмат даражэй каштуе перасылка. Большыя заказы высылаюцца „запабранем“ па атрыманы задатку трэцяй часткі вартасьці тавару. — Для перапрадаўцоў даецца вялікая зьніжка. Для купляючых кніжкі кнігасьпіс дарма.

Контэ чэкавае П.К.О. 700.315.

Кажны беларускі гаспадар - землеароб чытае
беларускі гаспадарскі часопіс

„Самапомач“

Часопіс выходзіць рэгулярна што месяц.
Друкуе артыкулы гаспадарскага зместу,
рады землеаробам, гаспадыням і розныя
цікавыя весткі.

ПАДПІСКА на год каштуе 3 зл., а на паўгод 1.75 зл.

Адрас рэдакцыі і адміністрацыі: Вільня, Завальная 1.

Прадажа рознага насення і канюшыны

Агародніцкія і палявыя: Канюшына, Сэрадэля,
Райграс, Цімафейка

„М. ГАМБУРГ“

В І Л Ь Н Я, вул. Садовая № 7
Фірма існуе ад 1863 г.

Беларуская Друкарня

ім. Фр. Скарыны

ВІЛЬНЯ, Завальная 1

*Прымае заказы на ўсякія друкарскія работы:
брашуры, кнігі, газеты, афішы, канцэлярскія
бянкі і іншыя друкарскія работы
ў розных мовах.*

Ц Э Н Ы Н І З К І Я

Спаўненне заказаў хуткае і сумленнае.

М А Н У Ф А К Т У Р А Ш. ЯНКЕЛЕВІЧ і С-ны

Вільня, Рудніцкая вул. 13.
П.К.О. 81.820. Скр. пашт. 78. Тэл. 14-90

Найтанейшае жарало для закупкі
землеаробскіх машынаў і прыладаў

Н. ПАЎЛЯНСКІ

ў Вільні, Завальная вуліца № 37.
Адзел у Ашмяне, вул. Пilsудскага 2.

Выпісвайце, чытайце, пашырайце беларускі літа-
ратурна-навуковы часопіс

„КАЛОСЬСЕ“

Кажны нумар „Калосься“ друкуецца нармальна на
чатырох аркушоў паперы—на 64 бачынах разьмеру 8⁰.

„Калосьсе“ выходзіць ужо 5-ты год, акуратна раз
у тры месяцы, змяшчае цікавы мастацка-літаратурны
і навуковы матэрыял, а так-жа багатую культ. хроніку.

У „Калосьсі“ друкуюцца творы перадавых заходне-
беларускіх паэтаў і пісьменьнікаў — М. Машары, М.
Танка, Хв. Ільяхэвіча і інш., а так-жа перадрукоўва-
юцца творы перадавых пісьменьнікаў БССР.

Складка на „Калосьсе“ ў год—2 зл., асобны нумар—50 гр.
„Калосьсе“ высылаецца толькі па атрыманыні складкі.
Хто ня можа выпісаць „Калосься“ сам, няхай зробіць гэта на
супалку з суседам.

Адрас рэд. і адм. «Калосься»—Вільня, Завальная 1.

Найвялікшы гандаль насеньнем
і агародніцкімі прыладамі

Цэнтраля Агародніцкае Даставы

ул. Я. Я. КРЫЎКІ

Вільня, Завальная 28. Тэл. 21-48.

ПРАПАНУЕ: насеньне, дрэўкі—кусты,
сродкі проціў шкоднікаў, агародніцкія і
пчалярскія прылады,

Цэньнікі на жаданьне.

Цэны нізкія.



ГВАРАНТАВАНЫЯ:

ГАДЗІНЬНІКІ,

ЗАВУШНІЦЫ,

ПЯРСЬЦЁНКІ,

ШЛЮБНЫЯ

БУДЗІЛЬНІКІ.

ПЯРСЬЦЁНКІ

і вырабы плятэраваныя (лыжкі, нажы, вілкі і г. п.)
да набыцця ў фірме

О. ЗАЛКІНД

Вільня, Вялікая 47 (рог Рудніцкай) Тэл. 17-33.

Цэны даступныя.

Р.К.О. № 702.077.

“УНІВЭРСАЛЬ”

Вільня, Вялікая 9. Тэлефон 12-83.

Контэ П. К. О. 700.308.

Ровары, Машыны, Грамафоны,
Патэфоны, Радыёапараты

Найлепшай якасьці! Гурт! Цэны даступныя!
Найвялікшы выбар! Дэталь! Варункі дагодныя!

Вялікі выбар грамафонных плітак

Уласны варштат мэханічны.

TAVARYSTVA

„Biełaruskaje katalickaje Vydaviectva“

Vydaje biełaruskija katalickija knižki

Vilnia, Daminikanskaja 4—4.

ПРЭЦЫЗЫНАЕ ВЫКАНАНЬНЕ АКУЛЯРАЎ
і БІНОКЛЯЎ ПАВОДЛЕ ПРЫПІСАНЬНЯЎ
п. п. ЛЕКАРАЎ-АКУЛІСТАЎ
толькі ў найстарэйшай фірме



“ОПТЫК РУБІН”

Вільня, Дамініканская вул. № 17

Фірма зал. у 1840 г.

Тэлефон № 10—58.

Беларускі Музэй ім. Ів. Луцкевіча

збор культурных памятак ад самых даўніх часаў.

Асабліва багаты аддзел старадаўніх друкаў,
якія сьведчаць аб росквіце
беларускай культуры

Музэй месціцца ў Вільні — Астрабрамская 9.

Адчынены штодзень

ДОМ ГАНДЛЁВЫ **Б-ты ХОЛЕМ**

ІСНУЕ АД 1846 ГОДУ

Вільня, Квятовая 5, тэл. 353 і 25-60, маг. 17-94, бочн. 2-39

Найвялікшы на паўночна-ўсходніх землях СКЛАД ЖАЛЕЗА,
ЦВЯКОЎ, БУДАЎЛЯНЫХ і ТЭХНІЧНЫХ МАТАРЫЯЛАЎ.

Матарыялы для каналізацыі і вадаправодаў.

СКЛЕП

оптычна - фатаграфічны
Найтанейшае жарало акуляраў

В. ЯРКОВЕЦ

Вільня, вул. Астрабрамская 15.

Я. ЛЕВІН

Вільня, Завальная вул. 37,
тэл. 9-74 РЭКАМАНДУЕ:

цэмэнт, вапну, кафлі, даховую папу,
— дахоўкі, акуце печаў і г. п. —

„Папер Акцыйная Супалка“

ВІЛЬНЯ, ЗАВАЛЬНАЯ 13, тэл. 501

ГУРТОВЫ СКЛАД ПАПЕРЫ і ПІСЬМЕННЫХ

МАТАРЫЯЛАЎ.

Найнавейшыя радыёапараты

МОДЭЛЬ 1939

„PHILIPS“

ужо можна купіць
у ведамай фірме

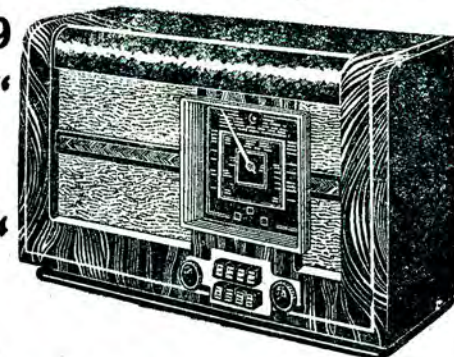
„DZWN“

Л. Вайман

Вільня, Віленская 21, тэл. 6-55

Найтанейшае жарало розных электрычных жырандолі,
абажураў, габінэтных і сталовых ляпаў, апаратаў
для гатаваньня, прасаваньня і інш. Матарыялы элек-
трычныя, інсталяцыйныя, адгромнікі.

На дагодных і даступных варунках.



Выпісвайце, чытайце і пашырайце

„Шлях Моладзі“

„ŚLACH MOŁADZI“

Ілюстраваны часопіс беларускай моладзі.

„Шлях Моладзі“ выходзіць акуратна ад 1929 г.
раз у два тыдні і друкуецца грамадзянкай і лацінкай
Зьмяшчае артыкулы з галіны самаўзгадаваньня,
гісторыі, літаратуры, краязнаўства, прырода-
знаўства, грамадзкага жыцця, вершы і іншыя
літаратурныя творы. Падае інфармацыйны агляд
палітычнага жыцця і падзеяў, а так-жа шмат
розных і цікавых вестак, як з жыцця белару-
скага, так і з культурнага жыцця ўсяго сьвету.
Вядзецца таксама куток жартаў і сьмеху.

ПАДПІСКА на год каштуе ўсяго 2 зл. 50 гр. на паўгода —
1 зл. 50 гр., на 3 месяцы 75 гр. Цана 1 экзэмпляра 15 гр.
Між акуратных падпішчыкаў разлясоўваюцца цэнныя прэміі.

Адрыс Рэдакцыі: Вільня, Завальная вул. 1—2.

БЕЛАРУСКАЯ КНІГАРНЯ „ПАГОНЯ“ ВІЛЬНЯ, ВУЛ. ЗАВАЛЬНАЯ 1—2

П Р А Д А Е:

Школьныя падручнікі для пачаткавых і сярэдніх школаў. Творы беларускіх паэтаў і пісьменьнікаў. Кніжкі аб гаспадарцы, сцэнічныя творы, усе беларускія часопісы выходзячыя ў Вільні, гадовікі розных раней выходзячых беларускіх газет, беларускія календары, партрэты беларускіх паэтаў: Я. Купалы, Я. Коласа, М. Багдановіча і інш. Беларускія нацыянальныя паштоўкі і інш.

Каталёг Беларускіх Кніжак

на жаданьне высылаецца б я с п л а т н а.
ЗАКАЗЫ з правінцыі спаўняюцца хутка і акуратна пасьля атрымання ўсёй вартасьці заказу, або накладной платой («за pobранем») па атрыманыні прыняма трэцяй часткі вартасьці заказу.

Перасылка кніг на кошт заказчыка.

Для кнігарняў і перапрадаўцоў ськідка.